

CONEXÕES, MANGUEIRAS E ACESSÓRIOS

O grupo de produtos mais associado com a marca 'Enots', as conexões são de vital importância, uma vez que elas são usadas para conectar todos os outros produtos e fazê-los funcionar. O Norgren Express inclui as linhas push-in em composite, latão e aço inoxidável para todos os tipos de aplicações e com economia de mão de obra.

Temos, linha de conexões de compressão apropriadas para a indústria pesada e até mesmo uma conexão push in adequada para sistemas de freios de veículos. Inclui uma seleção inteira de conectores BSP, reguladores de fluxo, válvulas de retenção, fusíveis de ar, pistolas de ar, tubos flexíveis e engate rápido e você tem uma das maiores linhas de acessórios da indústria.





LINHA PNEUFIT C

QUANDO SE ESPECIFICA CONEXÕES PNEUMÁTICAS, A MAIORIA DOS USUÁRIOS DÁ POUCA ATENÇÃO A ESTES PRODUTOS, FREQUENTEMENTE VISTOS COMO UMA COMMODITY. TODAVIA, CONEXÕES CONECTAM TODOS OS DEMAIS COMPONENTES, ASSIM É VITAL SE FAZER A ESCOLHA CERTA.

A linha Pneufit C é provavelmente uma das maiores e de uso mais fácil entre as linhas de conexões push-in, desde formas e diâmetros básicos até conexões de função, manifolds, reguladores de fluxo e válvulas de isolamento. Para aplicações mais específicas, considere a linha miniatura Pneufit M, a de aço inox Pneufit S ou a de total composite D.

> Ampla linha de formas e diâmetros capazes de preencher virtualmente qualquer aplicação industrial – permitindo que os clientes sejam atendidos por um único fornecedor para todos os requisitos

- > Película aplicada nas roscas cônicas e O-ring nas versões paralelas – prontas para uso, direto da embalagem, sem necessidade de pre-montagem que causam vazamentos e junta de vedação isenta de problemas
- > Adaptadores retos também incluem um sextavado interno para auxiliar a instalação – reduzindo o tamanho total da conexão ao mínimo, quando a instalação se dá em espaços confinados
- > Anel de garra de aço inox assegura retenção positiva do tubo sob pressão – operação segura em todas as aplicações

ALIMENTOS E BEBIDAS



MAIS COMPACTO

TOTALMENTE EM AÇO INOX



Para mais informações, digite o código QR ou visite store.norgren.com/br e use a nova função de busca melhorada

CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 5/32" a 1/2"

As conexões Norgren Pneufit® C estão prontas para serem usadas, de rápida montagem sem a necessidade de ferramentas fornecendo um ótimo fluxo

A linha Pneufit® C apresenta uma variedade de mais de 1.000 tipos de conexões pneumáticas push-in que complementam a nossa conhecida série Pneufit de latão

Anel de garra fabricado em aço inox, para fixar tubos de nylon ou tubo de poliuretano (dureza durometer 85 ou 95)

Componentes em latão niquelado resistentes à corrosão e contaminação proporcionam longa vida útil

Roscas cônicas com película selante e rosças paralelas com canal para alojamento do O-ring

Vedações isentas de silicone

Furos para montagem em todas as conexões de união



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Fluido:

Ar comprimido

Pressão de operação:

Vácuo 750 mm Hg até 10 bar

Temperatura ambiente::

0°C a 60°C

Consulte nosso Depto. Técnico para uso abaixo de +2°C

Tamanhos dos tubos:

Tamanhos padrão: 4, 6, 8, 10, 12, 16 mm

ATENÇÃO: As conexões push-in desta seção não devem ser usadas em sistemas de freio e sistemas auxiliares

Roscas:

Tamanhos padrão: M5, 1/8", 1/4", 3/8" e 1/2" ISO G e ISO Rc

Tubos:

Nylon 11 ou 12

Poliuretano dureza durometer 85, 95 ou 98

MATERIAIS

Corpo: PBT

Vedações: NBR (isento de silicone), tipo-u e O-rings

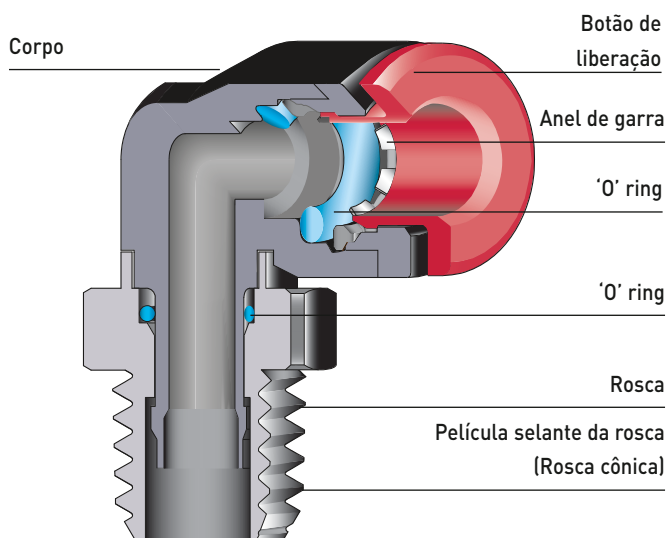
Corpos roscados: Latão niquelado

Botão de liberação e apoio: POM (polioximetileno)

Anel de garra: Aço inox

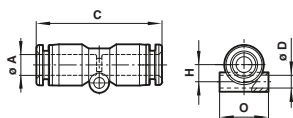
Colar: Latão niquelado

Película selante da rosca: Threebond 2350B



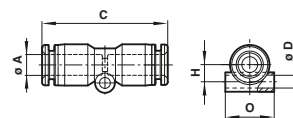
CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 3 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 1/8" a 1/2"



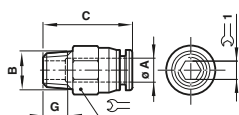
Métrica
União Retra

MÉTRICA					
Modelo	\varnothing ext. do tubo (Ø A)	C	ØD	H	O
C00200400	4	34,5	3,3	4,5	10,5
C00200600	6	37	3,3	5,5	12,5
C00200800	8	39,5	4,3	7	14,5
C00201000	10	43	4,3	8	17,5
C00201200	12	48	4,3	9,5	20,5
C00201600	16	51	-	-	-



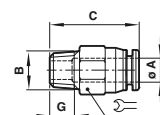
Polegada
União Retra

POLEGADA					
Modelo	\varnothing ext. do tubo (Ø A)	C	ØD	H	O
C20200200	5/32	34,5	3,3	4,5	10,5
C20200300	3/16	37	3,3	5,5	12,5
C20200400	1/4	39,5	4,3	7	14,5
C20200500	5/16	43	4,3	8	17,5
C20200600	3/8	48	4,3	9,5	20,5
C20200700	1/2	51	-	-	-



Métrica BSPT
Conexão Retra (sextavado ext. + int.)

MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo (Ø A)	Rosca BSPT (B)	C	G		1
C01250418	4	R1/8	21,5	8	10	3
C01250428	4	R1/4	20,5	10	14	3
C01250438	4	R3/8	22	11	17	3
C01250618	6	R1/8	22	8	12	4
C01250628	6	R1/4	21	10	14	5
C01250638	6	R3/8	22	11	17	5
C01250648	6	R1/2	29,5	14	19	5
C01250818	8	R1/8	27,5	8	14	5
C01250828	8	R1/4	25,5	10	14	6
C01250838	8	R3/8	23	11	17	6
C01250848	8	R1/2	29,5	14	19	6
C01251018	10	R1/8	28,5	8	17	5
C01251028	10	R1/4	30,5	10	17	6
C01251038	10	R3/8	24,5	11	17	8
C01251048	10	R1/2	29,5	14	19	8
C01251218	12	R1/8	31,5	8	19	5
C01251228	12	R1/4	33	10	19	6
C01251238	12	R3/8	30	11	19	8
C01251248	12	R1/2	30	14	19	8
C01251638	16	R3/8	37,5	11	24	10
C01251648	16	R1/2	40,5	14	24	10



Polegada NPT
Conexão Retra (sextavado ext. + int.)

POLEGADA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo (Ø A)	Rosca NPT (B)	C	G		1
C24250210	5/32	UNF 10/32	21,4	3,6	7/16	
C24250218	5/32	NPT 1/8	19,5	8,5	7/16	
C24250228	5/32	NPT 1/4	22	10,5	9/16	
C24250238	5/32	NPT 3/8	22,95	11,5	11/16	
C24250310	3/16	UNF 10/32	22	3,6	7/16	
C24250318	3/16	NPT 1/8	23,1	8,5	7/16	
C24250328	3/16	NPT 1/4	23,1	10,5	9/16	
C24250338	3/16	NPT 3/8	24,1	11,5	11/16	
C24250410	1/4	UNF 10/32	23,2	3,6	1/2	
C24250418	1/4	NPT 1/8	23,8	8,5	1/2	
C24250428	1/4	NPT 1/4	23,2	10,5	9/16	
C24250438	1/4	NPT 3/8	24,2	11,5	11/16	
C24250448	1/4	NPT 1/2	27,3	14,5	7/8	
C24250518	5/16	NPT 1/8	28,2	8,5	9/16	
C24250528	5/16	NPT 1/4	26	10,5	9/16	
C24250538	5/16	NPT 3/8	26,5	11,5	11/16	
C24250548	5/16	NPT 1/2	24,5	14,5	7/8	
C24250618	3/8	NTP 1/8	30,1	8,5	11/16	
C24250628	3/8	NTP 1/4	31,1	10,5	11/16	
C24250638	3/8	NPT 3/8	24,8	11,5	11/16	
C24250648	3/8	NPT 1/2	24,0	14,5	7/8	
C24250718	1/2	NPT 1/8	33,4	8,5	7/8	
C24250728	1/2	NPT 1/4	35,4	10,5	7/8	
C24250738	1/2	NPT 3/8	31,9	11,5	7/8	
C24250748	1/2	NPT 1/2	31,4	14,5	7/8	

EXPRESS PLUS

Poster de conexões

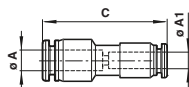
Contate a Norgren para receber seu poster de conexões gratuito.



Para mais informações, visite a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

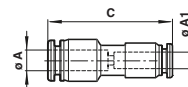
CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 5/32" a 1/2"



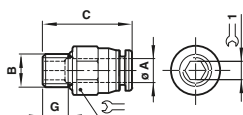
Métrica União Retra (Redutora)

MÉTRICA	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A1$)	C
C00200604	6	4	36,5
C00200804	8	4	38,5
C00200806	8	6	37,5
C00201006	10	6	40
C00201008	10	8	41
C00201208	12	8	46
C00201210	12	10	44
C00201612	16	12	49,5



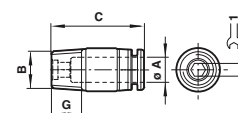
Polegada União Retra (Redutora)

POLEGADA	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A1$)	C
C20200302	3/16	5/32	35,0
C20200402	1/4	5/32	35,6
C20200403	1/4	3/16	36,2
C20200504	5/16	1/4	38,1
C20200604	3/8	1/4	39,7
C20200605	3/8	5/16	41,0
C20200706	1/2	3/8	45,3



Métrica BSPP Conexão Retra (sextavado ext. + int.)

MÉTRICA	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Rosca métrica e BSPP (B)	C	G	1	1
C02250405	4	M5	22	4	10	-
C02250406	4	M6	22	8	10	-
C02250418	4	G1/8	21,5	6	13	3
C02250428	4	G1/4	23,5	8	15	3
C02250438	4	G3/8	22	8	17	-
C02250605	6	M5	23,5	5	12	-
C02250606	6	M6	23	4	12	4
C02250618	6	G1/8	26,5	6	13	5
C02250628	6	G1/4	24,5	8	15	5
C02250638	6	G3/8	25,5	8	17	5
C02250818	8	G1/8	26,5	6	15	5
C02250828	8	G1/4	26,5	8	15	6
C02250838	8	G3/8	25	8	17	6
C02250848	8	G1/2	26	9	21	6
C02251018	10	G1/8	29,5	6	17	5
C02251028	10	G1/4	30	8	17	6
C02251038	10	G3/8	27	8	17	8
C02251048	10	G1/2	28,5	9	21	8
C02251228	12	G1/4	32	8	19	6
C02251238	12	G3/8	31,5	8	19	8
C02251248	12	G1/2	31,5	9	21	8
C02251638	16	G3/8	36,5	8	24	10
C02251648	16	G1/2	36,5	9	24	10



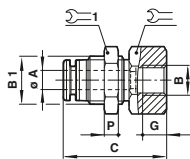
Métrica BSP Conexão Retra (somente sextavado interno)

MÉTRICA	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Rosca métrica e BSPT (B)	C	G	1
C022A0405	4	M5	22	4,5	2
C022A0406	4	M6	22	4	3
C012A0418	4	R1/8	20,5	8	3
C012A0428	4	R1/4	20,5	10	3
C012A0438	4	R3/8	20,5	11	3
C022A0605	6	M5	22,5	5	2
C022A0606	6	M6	22,5	4	3
C012A0618	6	R1/8	22	8	4
C012A0628	6	R1/4	22,5	10	4
C012A0638	6	R3/8	22,5	11	4
C012A0818	8	R1/8	27	8	5
C012A0828	8	R1/4	25	10	6
C012A0838	8	R3/8	25	11	6
C012A0848	8	R1/2	25	14	6
C012A1018	10	R1/8	28	8	5
C012A1028	10	R1/4	29	10	6
C012A1038	10	R3/8	29	11	8
C012A1048	10	R1/2	29	14	8
C012A1218	12	R1/8	35	8	5
C012A1228	12	R1/4	32,5	10	6
C012A1238	12	R3/8	32,5	11	8
C012A1248	12	R1/2	32,5	14	8

Para mais informações, visite e a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

CONEXÕES PNEUFIT C

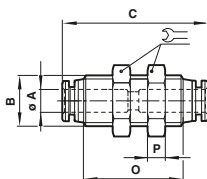
Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 1/8" a 1/2"



Métrica BSP

Conexão Retra (união para painel fêmea)

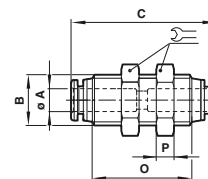
MÉTRICA								
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Rosca BSPP (B)	B1	C	G	P		
C02320418	4	G1/8	M12x1	26,5	9	4	14	14
C02320428	4	G1/4	M12x1	29	11	4	14	17
C02320438	4	G3/8	M12x1	30	12	4	14	22
C02320618	6	G1/8	M14x1	28,5	9	4	17	17
C02320628	6	G1/4	M14x1	30,5	11	4	17	17
C02320638	6	G3/8	M14x1	31,5	12	4	17	22
C02320818	8	G1/8	M16x1	29,5	9	5	19	19
C02320828	8	G1/4	M16x1	31,5	11	5	19	19
C02320838	8	G3/8	M16x1	32,5	12	5	19	22
C02321028	10	G1/4	M20x1	32,5	11	5	24	24
C02321038	10	G3/8	M20x1	33,5	12	5	24	24
C02321048	10	G1/2	M20x1	36	14	5	24	24
C02321228	12	G1/4	M22x1	38	11	5	28	24
C02321238	12	G3/8	M22x1	38	12	5	24	26
C02321248	12	G1/2	M22x1	40	14	5	24	26



Métrica

União para Painel

MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	B	C	O	P	
C00290400	4	M12x1	35,5	24,5	4	14
C00290600	6	M14x1	40	27,5	4	17
C00290800	8	M16x1	42	29,5	5	19
C00291000	10	M20x1	45	31,5	5	24
C00291200	12	M22x1	50,5	36	5	26



Polegada

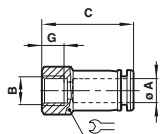
União para Painel

POLEGADA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	B	C	O	P	
C20290200	5/32	M12x1	35,5	24,5	4	14
C20290300	3/16	M14x1	36,5	27,5	4	17
C20290400	1/4	M14x1	36,5	27,5	4	17
C20290500	5/16	M16x1	42	29,5	5	19
C20290600	3/8	M20x1	45	31,5	5	24
C20290700	1/2	M22x1	50,5	36	5	26

Para mais informações, visite e a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

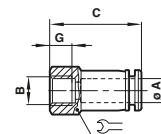
CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 1/8" a 1/2"



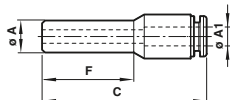
Métrica BSP
Conexão Retra Fêmea

MÉTRICA					
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Fêmea BSPP (B)	C	G	
C02260405	4	M5	26	7	12
C02260418	4	G1/8	26,5	9	14
C02260428	4	G1/4	28,5	11	17
C02260438	4	G3/8	30	12	22
C02260618	6	G1/8	27,5	9	14
C02260628	6	G1/4	29,5	11	17
C02260638	6	G3/8	30	12	22
C02260818	8	G1/8	28,5	9	14
C02260828	8	G1/4	30,5	11	17
C02260838	8	G3/8	31,5	12	22
C02260848	8	G1/2	34,5	14	24
C02261018	10	G1/8	31,5	9	17
C02261028	10	G1/4	31,5	11	17
C02261038	10	G3/8	32,5	12	22
C02261048	10	G1/2	34,5	14	24
C02261228	12	G1/4	34,5	11	22
C02261238	12	G3/8	34,5	12	22
C02261248	12	G1/2	36,5	14	24



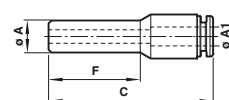
Polegada NPT
Conexão Retra Fêmea

POLEGADA					
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Fêmea NPT (B)	C	G	
C24260218	5/32	NPT 1/8	27,6	9,5	14,00
C24260228	5/32	NPT 1/4	29,6	11,5	17,46
C24260318	3/16	NPT 1/8	28,2	9,5	14,00
C24260328	3/16	NPT 1/4	30,2	11,5	17,46
C24260418	1/4	NPT 1/8	28,7	9,5	14,00
C24260428	1/4	NPT 1/4	30,7	11,5	17,00
C24260438	1/4	NPT 3/8	32,7	12,5	22,00
C24260518	5/16	NPT 1/8	29,0	9,5	14,00
C24260528	5/16	NPT 1/4	31,0	11,5	17,00
C24260538	5/16	NPT 3/8	32,0	12,5	22,00
C24260548	5/16	NPT 1/2	35,9	14,5	25,4
C24260618	3/8	NPT 1/8	31,8	9,5	17,46
C24260628	3/8	NPT 1/4	32,6	11,5	17,00
C24260638	3/8	NPT 3/8	34,1	12,5	22,00
C24260648	3/8	NPT 1/2	37,8	14,5	25,4
C24260728	1/2	NPT 1/4	36,2	11,5	17,00
C24260738	1/2	NPT 3/8	37,6	12,5	22,0



Métrica
Adaptador Redutor

MÉTRICA				
Modelo	\varnothing ext. do adaptador ($\varnothing A$)	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A1$)	C	F
C00230604	6	4	41	21,5
C00230804	8	4	42	22,5
C00230806	8	6	44,5	23,5
C00231006	10	6	47,5	26,5
C00231008	10	8	49,5	27,5
C00231206	12	6	52	29,5
C00231208	12	8	52,5	30,5
C00231210	12	10	56,5	31
C00231612	16	12	57,5	33



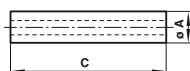
Polegada
Adaptador Redutor

POLEGADA				
Modelo	\varnothing ext. do adaptador ($\varnothing A$)	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A1$)	C	F
C20230402	1/4	5/32	40,4	23,5
C20230504	5/16	1/4	48,0	29,7
C20230604	3/8	1/4	48,0	31,3
C20230605	3/8	5/16	44,7	25,0
C20230704	1/2	1/4	48,3	30,9
C20230706	1/2	3/8	51,8	31,8

Para mais informações, visite a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

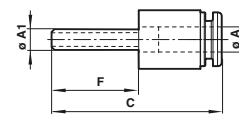
CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 1/8" a 1/2"



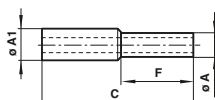
Métrica
União Adaptador

MÉTRICA		
Modelo	\varnothing ext. do adaptador (ØA)	C
C00220400	4	37
C00220600	6	38
C00220800	8	41
C00221000	10	44
C00221200	12	49
C00221600	16	53



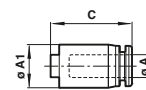
Métrica
Adaptador de Expansão (adaptador/tubo)

MÉTRICA				
Modelo	\varnothing ext. do adaptador (ØA1)	\varnothing ext. do tubo (ØA)	C	F
C00230406	4	6	41	24
C00230608	6	8	44	26,5



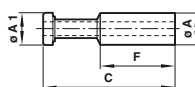
Métrica
União Retra (Redutora)

MÉTRICA				
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	\varnothing ext. do adaptador (ØA1)	C	F
C00220604	4	6	38	18
C00220806	6	8	41,5	20,5
C00221008	8	10	43,5	21,5
C00221210	10	12	46,5	22,5
C00221612	12	16	52	25



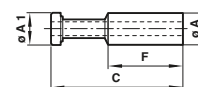
Métrica
Bujão (plug fêmea)

MÉTRICA			
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	ØA1	C
C00120400	4	10,5	18
C00120600	6	12,5	19
C00120800	8	14,5	21
C00121000	10	17,5	23
C00121200	12	19,5	25
C00121600	16	24	25



Métrica
Plug

MÉTRICA				
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	ØA1	C	F
C00040400	4	4	30	17,5
C00040600	6	6	34	18,5
C00040800	8	8	38	21
C00041000	10	10	42	24
C00041200	12	12	46	29,5
C00041600	16	16	50	30



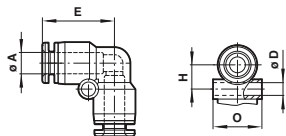
Polegada
Plug

POLEGADA				
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	ØA1	C	F
C20040300	3/16	3/16	33.0	19.0
C20040400	1/4	1/4	34.0	20.0
C20040500	5/16	5/16	38.0	22.0
C20040600	3/8	3/8	42.0	26.0
C20040700	1/2	1/2	46.0	28.0

Para mais informações, visite e a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

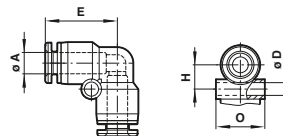
CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 5/32" a 1/2"



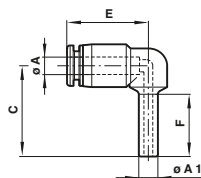
Métrica
União Cotovelo

MÉTRICA					
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	ØD	E	H	O
C00400400	4	3,3	19	8,5	10,5
C00400600	6	3,3	21	7,5	12,5
C00400800	8	4,3	22,5	9	14,5
C00401000	10	4,3	26	12	18
C00401200	12	4,3	30	13,5	21
C00401600	16	4,3	34	16	25,5



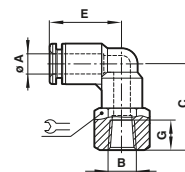
Polegada
União Cotovelo

POLEGADA					
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	ØD	E	H	O
C20400200	5/32	3.3	19	8,5	10,5
C20400300	3/16	3.5	21	7,5	12,5
C20400400	1/4	3.5	22,5	9	14,5
C20400500	5/16	4.3	26	12	18
C20400600	3/8	4.5	30	13,5	21
C20400700	1/2	4.5	34	16	25,5



Métrica
Adaptador Cotovelo

MÉTRICA					
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	\varnothing ext. do adaptador (ØA1)	C	E	F
C00430400	4	4	28,5	19	22
C00430600	6	6	31,5	20,5	24
C00430800	8	8	34,5	23	26
C00431000	10	10	38	24	28
C00431200	12	12	41	28	30
C00431600	16	16	48,5	32	35



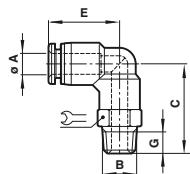
Métrica BSPT
Cotovelo 90° Giratório (fêmea)

MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	Rosca métrica e BSPT (B)	C	E	G	
C02480405	4	M5	21,5	18,5	4,5	10
C02480406	4	M6	21,5	18,5	4,5	10
C01480418	4	Rc1/8	22,5	18,5	9	14
C01480428	4	Rc1/4	24,5	18,5	11	17
C02480605	6	M5	23,5	20,5	4,5	12
C02480606	6	M6	23,5	20,5	4,5	12
C01480618	6	Rc1/8	24,5	20,5	9	14
C01480628	6	Rc1/4	26,5	20,5	11	17
C01480638	6	Rc3/8	27,5	20,5	12	22
C01480818	8	Rc1/8	26	23	9	14
C01480828	8	Rc1/4	28	23	11	17
C01480838	8	Rc3/8	29	23	12	22
C01481028	10	Rc1/4	28,5	23,5	11	17
C01481038	10	Rc3/8	29,5	23,5	12	22
C01481048	10	Rc1/2	31,5	23,5	14	24
C01481228	12	Rc1/4	31,5	27,5	11	19
C01481238	12	Rc3/8	32,5	27,5	12	22
C01481248	12	Rc1/2	34,5	27,5	14	24

Para mais informações, visite a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

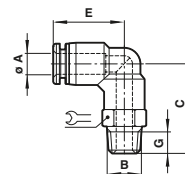
CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 5/32" a 1/2"



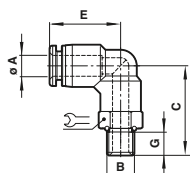
Métrica BSPT
Cotovelo 90° Macho Giratório

MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	Rosca BSPT (B)	C	E	G	
C01470418	4	R1/8	24,5	18,5	8	10
C01470428	4	R1/4	26,5	18,5	10	14
C01470438	4	R3/8	27,5	18,5	11	17
C01470618	6	R1/8	26,5	20,5	8	12
C01470628	6	R1/4	29,5	20,5	10	14
C01470638	6	R3/8	30,5	20,5	11	17
C01470648	6	R1/2	33,5	20,5	14	21
C01470818	8	R1/8	28	23	8	14
C01470828	8	R1/4	31	23	10	14
C01470838	8	R3/8	32	23	11	17
C01470848	8	R1/2	35	23	14	21
C01471018	10	R1/8	28,5	23,5	8	17
C01471028	10	R1/4	31,5	23,5	10	17
C01471038	10	R3/8	32,5	23,5	11	17
C01471048	10	R1/2	35,5	23,5	14	21
C01471228	12	R1/4	34,5	27,5	10	19
C01471238	12	R3/8	35,5	27,5	11	19
C01471248	12	R1/2	38,5	27,5	14	21
C01471638	16	R3/8	43	32,5	11	24
C01471648	16	R1/2	46	32,5	14	24



Polegada NPT
Cotovelo 90° Macho Giratório

POLEGADA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	Rosca NPT (B)	C	E	G	
C24470210	5/32	UNF 10/32	21,4		3,6	3/8
C24470218	5/32	NPT 1/8	25		8,5	7/16
C24470228	5/32	NPT 1/4	28		10,5	9/16
C24470310	3/16	UNF 10/32	23,4		3,6	7/16
C24470318	3/16	NPT 1/8	25		8,5	7/16
C24470328	3/16	NPT 1/4	28		10,5	9/16
C24470338	3/16	NPT 3/8	29		11,5	11/16
C24470410	1/4	UNF 10/32	25,9		3,6	1/2
C24470418	1/4	NPT 1/8	27,8		8,5	1/2
C24470428	1/4	NPT 1/4	30,5		10,5	9/16
C24470438	1/4	NPT 3/8	31,5		11,5	11/16
C24470518	5/16	NPT 1/8	29,4		8,5	9/16
C24470528	5/16	NPT 1/4	31,4		10,5	9/16
C24470538	5/16	NPT 3/8	32,4		11,5	11/16
C24470548	5/16	NPT 1/2	35,4		14,5	7/8
C24470618	3/8	NPT 1/8	30		8,5	11/16
C24470628	3/8	NPT 1/4	32		10,5	11/16
C24470638	3/8	NPT 3/8	33		11,5	11/16
C24470648	3/8	NPT 1/2	36		14,5	7/8
C24470728	1/2	NPT 1/4	35,5		10,5	3/4
C24470738	1/2	NPT 3/8	36,5		11,5	3/4
C24470748	1/2	NPT 1/2	39,5		14,5	7/8



Métrica BSPP
Cotovelo 90° Macho Giratório

MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	Rosca métrica e BSPP (B)	C	E	G	
C02470405	4	M5	22	18,5	4,5	10
C02470406	4	M6	22	18,5	4,5	10
C02470418	4	G1/8	22,5	18,5	6	14
C02470428	4	G1/4	24,5	18,5	8	17
C02470438	4	G3/8	24,5	18,5	8	20
C02470605	6	M5	24	20,5	4,5	12
C02470606	6	M6	24	20,5	4,5	12
C02470618	6	G1/8	24,5	20,5	6	14
C02470628	6	G1/4	26,5	20,5	8	17
C02470638	6	G3/8	26,5	20,5	9	20
C02470818	8	G1/8	26	23	8	14
C02470828	8	G1/4	28	23	8	17
C02470838	8	G3/8	28	23	9	20
C02470848	8	G1/2	29	23	10	24
C02471018	10	G1/8	26,5	23,5	6	17
C02471028	10	G1/4	28,5	23,5	8	17
C02471038	10	G3/8	28,5	23,5	9	20
C02471048	10	G1/2	29,5	23,5	10	24
C02471228	12	G1/4	32,5	27,5	8	19
C02471238	12	G3/8	32,5	27,5	9	20
C02471248	12	G1/2	32,5	27,5	10	24
C02471638	16	G3/8	41	32,5	9	24
C02471648	16	G1/2	42	32,5	10	24

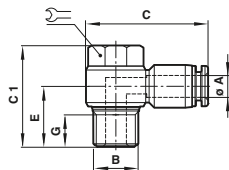
CONEXÕES, TUBOS E ACESSÓRIOS

6

Para mais informações, visite a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

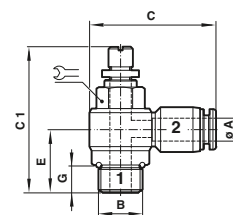
CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 5/32" a 1/2"



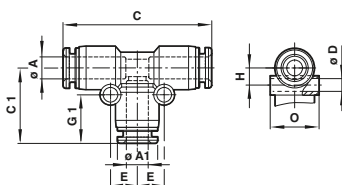
Métrica BSPP
Banjo

MÉTRICA							
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Rosca métrica e BSPP (B)	C	C1	E	G	
C0A510405	4	M5	25	18	10	3,5	8
C0A510418	4	G1/8	30,5	25	14,5	11	8
C0A510428	4	G1/4	34,5	29	16,5	10	12
C0A510605	6	M5	18	28	11	3,5	8
C0A510618	6	G1/8	31	25	14,5	8	8
C0A510628	6	G1/4	35	29	16,5	10	12
C0A510638	6	G3/8	38,5	32,5	20,5	11	14
C0A510818	8	G1/8	33	25	13,5	8	8
C0A510828	8	G1/4	37	29	16	10	12
C0A510838	8	G3/8	40	32,5	20,5	11	14
C0A510848	8	G1/2	46	39,5	23	14	17
C0A511028	10	G1/4	39	29	15,5	10	12
C0A511038	10	G3/8	42	32,5	19,5	11	14
C0A511048	10	G1/2	47,5	39,5	23	14	17
C0A511238	12	G3/8	46	32,5	18,5	11	14
C0A511248	12	G1/2	50	39,5	21,5	14	17



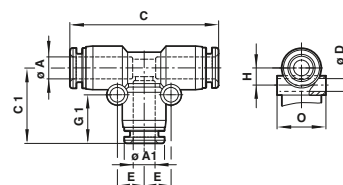
Métrica BSPP
Banjo com Controle de Fluxo (saída)

MÉTRICA								
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Rosca métrica e BSPP (B)	C	C1 min.	C1 max.	E	G	
C0K510305	3	M5	21,5	27	30	9,5	3,5	8
C0K510405	4	M5	25	27	30	10	3,5	8
C0K510418	4	G1/8	30,5	35	40	15	6	8
C0K510428	4	G1/4	34,5	40	45,5	17	8	12
C0K510605	6	M5	28	27	30	11	3,5	8
C0K510618	6	G1/8	31	35	40	15	6	8
C0K510628	6	G1/4	35	40	45,5	17	8	12
C0K510638	6	G3/8	38,5	46,5	55	21	8	14
C0K510818	8	G1/8	33	35	40	14	6	8
C0K510828	8	G1/4	37	40	45,5	16	8	12
C0K510838	8	G3/8	40	46,5	55	21	8	14
C0K510848	8	G1/2	46	53	60	22,5	9	17
C0K511028	10	G1/4	39	40	45,5	18	8	12
C0K511038	10	G3/8	42	46,5	55	19,5	8	14
C0K511048	10	G1/2	47,5	53	60	22,5	9	17
C0K511228	12	G1/4	41	40	45,5	20	8	12
C0K511238	12	G3/8	46	46,5	55	19	8	14
C0K511248	12	G1/2	50	53	60	21	9	17



Métrica
União "T"

MÉTRICA									
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	$\varnothing A1$	C	C1	$\varnothing D$	E	G1	H	O
C00600400	4	4	36,5	19	3,3	6,5	12,5	8,5	10,5
C00600600	6	6	42	21,5	3,3	7,5	13,5	7,5	12,5
C00600800	8	8	45	23,5	4,3	9	15	9	14,5
C00601000	10	10	48	25,5	4,3	10	15,5	11	17,5
C00601200	12	12	57	29,5	4,3	13	16,5	12,5	20,5
C00601600	16	16	68	34,5	4,3	16	18	16	25,5



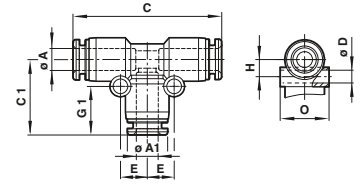
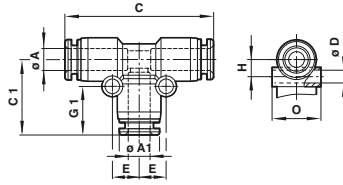
Polegada
União "T"

POLEGADA									
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	$\varnothing A1$	C	C1	$\varnothing D$	E	G1	H	O
C20600200	5/32	4	36,6	19	3,3	6,5	12,5	8,5	10,5
C20600300	3/16	6	39,5	21,5	3,5	7,5	13,5	7,5	12,5
C20600400	1/4	8	42,6	23,5	3,5	9	15	9	14,5
C20600500	5/16	10	44,9	25,5	4,3	10	15,5	11	17,5
C20600600	3/8	12	51,6	29,5	4,5	13	16,5	12,5	20,5
C20600700	1/2	16	60,5	34,5	4,5	16	18	16	25,5

Para mais informações, visite a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 5/32" a 1/2"

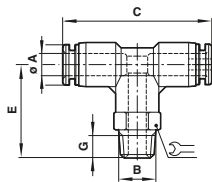


Métrica
União "T" (Redutora)

MÉTRICA									
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	ØA1	C	C1	ØD	E	G1	H	O
C006A0604	6	4	41,5	19	3,3	7	12,5	8	12,5
C006A0806	8	6	45	22	4,3	8,5	13,5	9,5	15
C006A1006	10	6	49	23	4,3	8,5	13,5	11	17,5
C006A1008	10	8	49	25	4,3	9,5	15	11	17,5
C006A1208	12	8	56	25,5	4,3	9,5	15	12,5	20,5
C006A1210	12	10	56	27,5	4,3	11	15,5	12,5	20,5
C006A1610	16	10	61	30,5	4,3	11,5	15,5	16	25,5
C006A1612	16	12	63,5	33	4,3	13	16,5	16	25,5

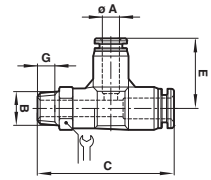
Polegada
União "T" (Redutora)

POLEGADA									
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	ØA1	C	C1	ØD	E	G1	H	O
C206A0402	1/4	5/32	41,5	19	3,5	7	12,5	8	12,5
C206A0504	5/16	1/4	45	22	3,5	8,5	13,5	9,5	15
C206A0604	3/8	1/4	49	23	4,5	8,5	13,5	11	17,5
C206A0605	3/8	5/16	49	25	4,5	9,5	15	11	17,5
C206A0704	1/2	1/4	56	25,5	4,5	9,5	15	12,5	20,5
C206A0706	1/2	3/8	56	27,5	4,5	11	15,5	12,5	20,5



Métrica BSPT
"T" Macho Central Giratório

MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	Rosca BSPT (B)	C	E	G	
C01670418	4	R1/8	37,5	24,5	8	10
C01670428	4	R1/4	37,5	26,5	10	14
C01670438	4	R3/8	37,5	27,5	11	17
C01670618	6	R1/8	41	26,5	8	12
C01670628	6	R1/4	41	29,5	10	14
C01670638	6	R3/8	41	30,5	11	17
C01670648	6	R1/2	41	33,5	14	21
C01670818	8	R1/8	44	28	8	14
C01670828	8	R1/4	44	31	10	14
C01670838	8	R3/8	44	32	11	17
C01670848	8	R1/2	44	35	14	21
C01671018	10	R1/8	47	28,5	8	17
C01671028	10	R1/4	47	32	10	17
C01671038	10	R3/8	47	32,5	11	17
C01671048	10	R1/2	47	35,5	14	21
C01671218	12	R1/8	55	32,5	8	19
C01671228	12	R1/4	55	34,5	10	19
C01671238	12	R3/8	55	35,5	11	19
C01671248	12	R1/2	55	38,5	14	21
C01671638	16	R3/8	64,5	43	11	24
C01671648	16	R1/2	64,5	46	14	24



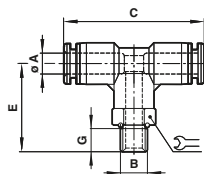
Métrica BSPT
"T" Macho Lateral Giratório

MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	Rosca BSPT (B)	C	E	G	
C01680418	4	R1/8	45	20	8	10
C01680428	4	R1/4	48	20	10	14
C01680438	4	R3/8	49	20	11	17
C01680618	6	R1/8	48,5	21,5	8	12
C01680628	6	R1/4	51	21,5	10	14
C01680638	6	R3/8	52	21,5	11	17
C01680648	6	R1/2	55	21,5	14	21
C01680818	8	R1/8	52	23,5	8	14
C01680828	8	R1/4	55	23,5	10	14
C01680838	8	R3/8	56	23,5	11	17
C01680848	8	R1/2	59	23,5	14	21
C01681018	10	R1/8	55,5	25,5	8	17
C01681028	10	R1/4	58,5	25,5	10	17
C01681038	10	R3/8	59,5	25,5	11	17
C01681048	10	R1/2	62,5	25,5	14	21
C01681218	12	R1/8	63	30	8	19
C01681228	12	R1/4	65	30	10	19
C01681238	12	R3/8	66	30	11	19
C01681248	12	R1/2	69	30	14	21

Para mais informações, visite e a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

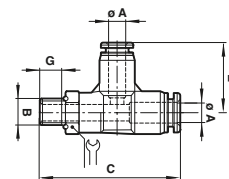
CONEXÕES PNEUFIT C

Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 5/32" a 1/2"



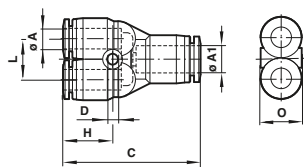
Métrica BSPP
"T" Macho Central Giratório

MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Rosca métrica e BSPP (B)	C	E	G	
C02670405	4	M5	37,5	22	4,5	10
C02670406	4	M6	37,5	22	4,5	10
C02670418	4	G1/8	37,5	22	6	14
C02670428	4	G1/4	37,5	24	8	17
C02670438	4	G3/8	37,5	24	8	20
C02670605	6	M5	41	24	4,5	12
C02670606	6	M6	41	24	4,5	12
C02670618	6	G1/8	41	24,5	6	14
C02670628	6	G1/4	41	26,5	8	17
C02670638	6	G3/8	41	27,5	9	20
C02670648	6	G1/2	41	28,5	9	24
C02670818	8	G1/8	44,5	26	6	14
C02670828	8	G1/4	44,5	28	8	17
C02670838	8	G3/8	44,5	29	9	20
C02670848	8	G1/2	44,5	30	10	24
C02671018	10	G1/8	47	26,5	6	17
C02671028	10	G1/4	47	28,5	8	17
C02671038	10	G3/8	47	29,5	9	20
C02671048	10	G1/2	47	30,5	10	24
C02671228	12	G1/4	55	31,5	8	19
C02671238	12	G3/8	55	32,5	9	20
C02671248	12	G1/2	55	33,5	10	24
C02671638	16	G3/8	64,5	40	9	24
C02671648	16	G1/2	64,5	41	10	24



Métrica BSPP
"T" Macho Lateral Giratório

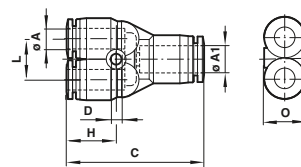
MÉTRICA						
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	Rosca métrica e BSPP (B)	C	E	G	
C02680405	4	M5	42	20	4,5	10
C02680406	4	M6	42	20	4,5	10
C02680418	4	G1/8	43	20	6	14
C02680428	4	G1/4	45	20	8	17
C02680438	4	G3/8	45	20	8	20
C02680605	6	M5	46	21,5	4,5	12
C02680606	6	M6	46	21,5	4,5	12
C02680618	6	G1/8	47	21,5	6	14
C02680628	6	G1/4	49	21,5	8	17
C02680638	6	G3/8	50	21,5	9	20
C02680818	8	G1/8	50	23,5	6	14
C02680828	8	G1/4	52	23,5	8	17
C02680838	8	G3/8	56	23,5	9	20
C02680848	8	G1/2	54	23,5	10	24
C02681018	10	G1/8	54	25,5	6	17
C02681028	10	G1/4	56	25,5	8	17
C02681038	10	G3/8	57	25,5	9	20
C02681048	10	G1/2	58	25,5	10	24
C02681228	12	G1/4	62	30	8	19
C02681238	12	G3/8	63	30	9	20
C02681248	12	G1/2	64	30	10	24



Métrica
União Y

IGUAL							
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	$\varnothing A1$	C	$\varnothing D$	H	L	O
C00820400	4	4	37	3,3	14,5	10,5	10,5
C00820600	6	6	40	3,3	16,5	12,5	12,5
C00820800	8	8	43	4,3	18,5	14,5	14,5
C00821000	10	10	47,5	4,3	19	17,5	17,5
C00821200	12	12	53	4,3	22	20,5	20,5

REDUTORA							
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A1$)	C	$\varnothing D$	H	L	O
C00820604	4	6	38	3,3	15	10,5	10,5
C00820804	4	8	39,5	3,3	15	10,5	15
C00821008	8	10	43	4,3	17	14,5	15
C00821210	10	12	46,5	4,3	18,5	17,5	18



Métrica
União "Y"

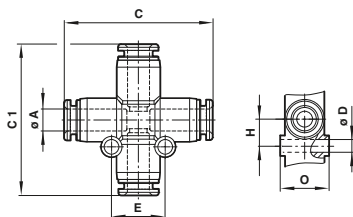
MÉTRICA							
Modelo	\varnothing ext. do tubo ($\varnothing A$)	\varnothing ext. do adaptador ($\varnothing A1$)	C	D	H	L	O
C00820804	4	8	39,5	3,3	15	10,5	15
C00821006	6	10	43	3,3	16,5	13	17,5
C00821208	8	12	48	3,3	17,5	15	21

Para mais informações, visite a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.

CONEXÕES PNEUFIT C

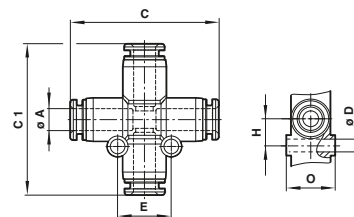
Métrica para \varnothing ext. do tubo de 4 a 16 mm, Polegada \varnothing ext. do tubo de 5/32" a 1/2"

Métrica Cruzeta



MÉTRICA							
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	C	C1	ØD	E	H	O
C00900400	4	36,5	38	3,3	13	6,5	10,5
C00900600	6	42	42,5	4,3	15	7,5	12,5
C00900800	8	45	47	4,3	18	9	14,5
C00901000	10	48	50,5	4,3	20	10	17,5
C00901200	12	55	57	4,3	24	12	20,5

Polegada Cruzeta



POLEGADA							
Modelo	\varnothing ext. do tubo (ØA)	C	C1	ØD	E	H	O
C20900200	5/32	36.6	37.9	3.3	13	6.5	10.5
C20900300	3/16	39.2	39.2	3.3	-	-	-
C20900400	1/4	42.6	42.6	3.3	15	7.5	12.5
C20900500	5/16	44.9	46.8	4.3	18	9	14.5
C20900600	3/8	48.2	50.5	4.3	20	10	17.5
C20900700	1/2	60.5	60.5	4.3	24	12	20.5

Para mais informações, visite e a store.norgren.com/br e utilize a nova função de busca. Se você não encontrou a opção que busca então entre em contato com seu time Express.