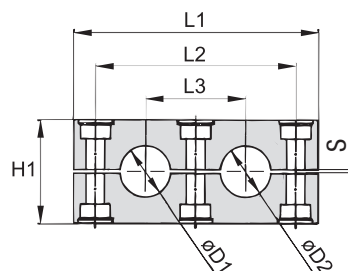
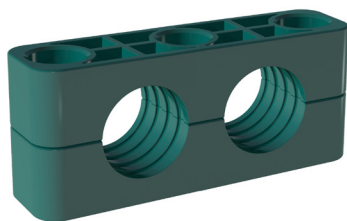


Corpo de abraçadeira ▪ Versão com ranhuras

com superfície interna com ranhuras e pré-tensão



D

Código para pedido

Corpo de abraçadeira *4*012.7/12.7-*PP

Um corpo de abraçadeira é composto por duas metades.

- * STAUFF Grupo **4**
- * Diâmetros externo Ø D1 / Ø D2 (mm) **012.7/12.7**
- * Código material (veja abaixo) **PP**

Materiais padrão



Polipropileno
Cor: Verde
Código material: **PP**



Poliamida
Cor: Preta
Código material: **PA**

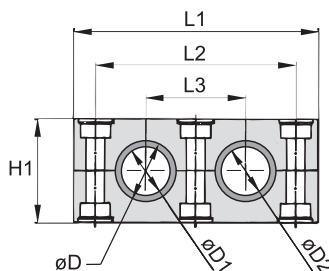
As características do material e outros dados técnicos podem ser consultados nas páginas 154/ 155.

STAUFF	Diâmetro Externo Tubo / Mangueira Ø D1 / Ø D2		Furo nominal Tubo	Tubo de cobre ASTM B88	Código para pedido (2 metades)	Dimensões (mm/pol.)					
Grupo	(mm)	(pol.)	(pol.)	(pol.)	(** = Material)	L1	L2	L3	H1	S	Largura
4S-D	12,7	1/2		3/8	4012.7/12.7-**-**	115 4.53	90 3.54	45 1.77	48 1.89	1,2 .05	30 1.18
	19	3/4			4019/19-**-**						
	20				4020/20-**-**						
	21,3		1/2		4021.3/21.3-**-**						
	22			3/4	4022/22-**-**						
	25,4	1			4025.4/25.4-**-**						
5S-D	26,9		3/4		4026.9/26.9-**-**	145 5.71	120 4.72	60 2.36	60 2.36	2,0 .08	30 1.18
	32	1-1/4			5032/32-**-**						
	33,7		1		5033.7/33.7-**-**						
	38	1-1/2			5038/38-**-**						
	42		1-1/4		5042/42-**-**						

Os diâmetros externos alternativos e os corpos de abraçadeiras com superfície interna lisa e sem pré-tensão (tipo H) estão disponíveis sob consulta. Contate a STAUFF para mais informações.

Corpo de abraçadeira com Inserto Elastômero

Tipo RI



Utilização com inserts elastômeros da série pesada, grupo 4S e 5S (ver página 39)

Código para pedido

Abraçadeira completa *4*006/06-*PP-R

Composta por duas Metades da abraçadeira e dois inserts.

- * STAUFF Grupo **4**
- * Diâmetros Externos Ø D1 / Ø D2 (mm) **006/06**
- * Código material (veja abaixo) **PP-R**

Materiais padrão



Polipropileno
Cor: Preta
Código: **PP-R**



Poliamida
Cor: Preta
Código: **PA-R**



Inserto elastômero termoplástico (73 Shore-A)
Cor: Preta

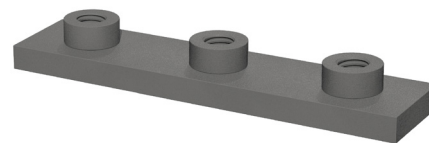
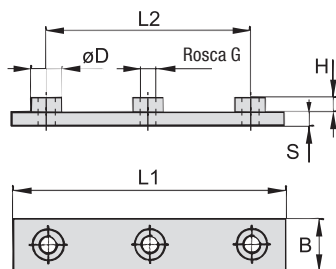
As características do material e outros dados técnicos podem ser consultados nas páginas 154/ 155.

STAUFF	Diâmetro Externo Tubo / Mangueira Ø D1 / Ø D2		Código para pedido Abraçadeira Completa	Dimensões (mm/pol.)						
Grupo	(mm)	(pol.)	(**R = Material)	Ø D	L1	L2	L3	H1	Largura	
4S-D	6		4006/06-**-R	25 .98	115 4.53	90 3.54	45 1.77	48 1.89	30 1.18	
	8	5/16	4008/08-**-R							
	10		4010/10-**-R							
	12		4012/12-**-R							
	12,7	1/2	4012.7/12.7-**-R							
	14		4014/14-**-R							
	15		4015/15-**-R							
	16	5/8	4016/16-**-R							
	17,2		4017.2/17.2-**-R							
	18		4018/18-**-R							
	19	3/4	4019/19-**-R							
5S-D	20		5020/20-**-R	38 1.50	145 5.71	120 4.72	60 2.36	60 2.36	30 1.18	
	21,3		5021.3/21.3-**-R							
	22	7/8	5022/22-**-R							
	25		5025/25-**-R							
	26,9		5026.9/26.9-**-R							
	28		5028/28-**-R							
	30		5030/30-**-R							
	32	1-1/4	5032/32-**-R							

Diâmetros externos alternativos disponíveis sob consulta. Contate a STAUFF para mais informações.



Base de solda Tipo SPAD



STAUFF Grupo	Dimensões (mm/pol.)		B	S	H	Rosca G	ØD	Código para pedido (Fornecimento padrão)
	L1	L2						
4S-D	130	90	30	8	8,5	M10	18	SPAD-4S-M-W1
	5.12	3.54	1.18	.31	.33	3/8-16 UNC	.71	SPAD-4S-U-W2*
5S-D	160	120	30	8	8,5	M10	18	SPAD-5S-M-W1
	6.30	4.72	1.18	.31	.33	3/8-16 UNC	.71	SPAD-5S-U-W2*

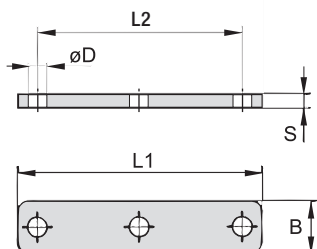
Todas as peças roscadas estão disponíveis tanto com rosca métrica ISO, como com rosca UNC (ver tabela das dimensões). Outros materiais, tratamentos superficiais e diâmetros sob consulta. Contate a STAUFF para maiores informações.

* O acabamento padrão para a América do Norte é W2 (aço, fosfatizado).

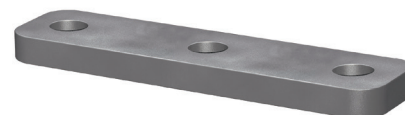
Código para pedido

Base de solda *SPAD-*4S-*M-*W1

* Base de solda		SPAD
* STAUFF Grupo	4S-D	4S
	5S-D	5S
* Rosca	Métrica ISO	M
	Rosca UNC	U
* Material	Aço Carbono, sem tratamento	W1
	Aço carbono Fosfatizado	W2
	Aço carbono revestido zinco/níquel	W3
	Aço inoxidável V2A	
	1.4301 / 1.4305 (AISI 304 / 303)	W4
	Aço inoxidável V4A	
	1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)	W5



Placa de cobertura Tipo DPAD



STAUFF Grupo	Dimensões (mm/pol.)		B	S	ØD	Código para pedido (Fornecimento padrão)
	L1	L2				
4S	115	90	30	8	11	DPAD-4S-W1*
	4.53	3.54	1.18	.31	.43	
5S	145	120	30	8	11	DPAD-5S-W1*
	5.71	4.72	1.18	.31	.43	

Todas as peças roscadas estão disponíveis tanto com rosca métrica ISO, como com rosca UNC (ver tabela das dimensões). Outros materiais, tratamentos superficiais e diâmetros sob consulta. Contate a STAUFF para mais informações.

* O acabamento padrão para a América do Norte é W2 (aço carbono, fosfatizado).

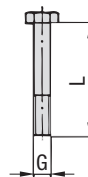
Código para pedido

Placa de cobertura *DPAD-*4S-*W1

* Placa de cobertura		DPAD
* STAUFF Grupo	4S-D	4S
	5S-D	5S
* Código material	Aço Carbono, sem tratamento	W1
	Aço carbono Fosfatizado	W2
	Aço carbono revestido zinco/níquel	W3
	Aço inoxidável V2A	
	1.4301 / 1.4305 (AISI 304 / 303)	W4
	Aço inoxidável V4A	
	1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)	W5



Parafuso sextavado Tipo AS



Parafuso sextavado AS

(conforme DIN 931 / 933 ou ANSI / ASME B18.2.1.)

Dimensões adequadas para uso com placa de cobertura DPAD

Código para pedido

Parafuso sextavado *AS-*M10x70-*W1

* Tipo	Parafuso sextavado (conforme DIN 931 / 933 ou ANSI / ASME B18.2.1.)	AS
* Dimensão/tipo de rosca conforme tabela das dimensões	M10x70	
* Material	Aço carbono, sem tratamento	W1
	Aço carbono revestido zinco/níquel	W3
	Aço inoxidável V2A 1.4301 / 1.4305 (AISI 304 / 303)	W4
	Aço inoxidável V4A 1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti)	W5

STAUFF Grupo	DIN	Dimensões (mm/pol.) Rosca G x L	Código para pedido (Fornecimento padrão)
4S	2	M10 x 60	AS-M10x60-W1
		3/8-16 UNC x 2-1/4	AS-3/8-16UNCx2-1/4-W3*
5S	3	M10 x 70	AS-M10x70-W1
		3/8-16 UNC x 2-3/4	AS-3/8-16UNCx2-3/4-W3*

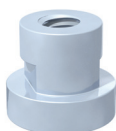
Todas as peças roscadas estão disponíveis tanto com rosca métrica ISO, como com rosca UNC (ver tabela das dimensões).
Materiais e acabamentos alternativos disponíveis a pedido. P. f. Contate a STAUFF.

Se necessário, proteger os parafusos de sextavado externo contra torção com arruelas de segurança do tipo SI.
Para mais detalhes consultar a página 46.

* O acabamento padrão para a América do Norte é W3 (aço, com tratamento superficial de zinco/níquel).

Também disponível ...

Peças metálicas para uso com a série dupla (versão pesada)



Porca para montagem em trilho Tipo GMW

Série pesada, grupo 4S e 5S
(Para mais detalhes consultar a página 42)



Trilho de Montagem Tipo STSV

Série pesada
(Para mais detalhes consultar a página 42)



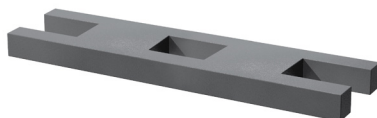
Adaptador de fixação Tipo CRA

Série pesada, grupo 4S e 5S
(Para mais detalhes consultar a página 43)



Parafuso sextavado interno Tipo IS

Série pesada, grupo 4S e 5S
(Para mais detalhes consultar a página 45)



Placa de segurança Tipo SIPD

Série dupla pesada, grupo 4S-D e 5S-D
(Contate à STAUFF para mais detalhes)



Parafuso de empilhamento Tipo AF

Série pesada, grupo 4S e 5S
(Para mais detalhes consultar a página 47)



SPAD - 4012.7/12.7 - PP - DPAD-AS - M - W1 - K

1 2 3 4 5 6 7

1 Tipo de montagem

Selecionar o tipo da montagem (p. ex., com base de solda, porcas para trilha, etc.) e introduzir o respectivo código na posição 1 do código para pedido.

Sem acessórios de montagem
Código: **sem**

Montagem na base de solda
Base para solda simples

Código: **SPAD**

Montagem em trilha/perfilado
Porca para Trilha

Código: **GMV**

Adaptador de fixação
Código: **CRA**

2 Grupo e Diâmetro

Selecionar a dimensão e o diâmetro externo pretendidos e introduzir o respectivo código na posição 2 do código para pedido.

STAUFF	Ø externo	Disponibilidade de Ø		
Grupo	Tubo / mangueira (mm)	Com ranhuras	Tipo RI	Código
4S-D	6	○	●	4006/06
	8	○	●	4008/08
	10	○	●	4010/10
	12	○	●	4012/12
	12,7	●	●	4012.7/12.7
	14	○	●	4014/14
	15	○	●	4015/15
	16	○	●	4016/16
	17,2	○	●	4017.2/17.2
	18	○	●	4018/18
	19	●	●	4019/19
	20	●	○	4020/20
	21,3	●	○	4021.3/21.3
	22	●	○	4022/22
	25,4	●	○	4025.4/25.4
	26,9	●	○	4026.9/26.9
5S-D	20	○	●	5020/20
	21,3	○	●	5021.3/21.3
	22	○	●	5022/22
	25	○	●	5025/25
	26,9	○	●	5026.9/26.9
	28	○	●	5028/28
	30	○	●	5030/30
	32	●	●	5032/32
	33,7	●	○	5033.7/33.7
	38	●	○	5038/38
	42	●	○	5042/42

● Versão padrão

3 Versão do corpo de abraçadeira

Selecionar a versão e o material do corpo de abraçadeira e introduzir o respectivo código na posição 3 do código para pedido.

Verificar antecipadamente a disponibilidade do produto através da tabela matriz apresentada em 2.

Versão com ranhuras

Polipropileno
Código: **PP**

Poliamida
Código: **PA**

Tipo RI (com inserto elastômero)

Polipropileno
Código: **PP-R**

Poliamida
Código: **PA-R**

Os corpos de Abraçadeiras com superfície interna lisa e sem pré-tensão (tipo H) estão disponíveis sob consulta. Contacte a STAUFF para mais informações.

4 Tipo de fixação

Selecionar o tipo de fixação (p. ex., com placa de cobertura e parafusos de sextavado externo) e introduzir o respectivo código na posição 4 do código para pedido.

Fixação com placa de cobertura e parafusos
Placa de cobertura DPAD

Parafuso sextavado AS
Código: **DPAD-AS**

Fixação com placa de segurança/ parafusos

Placa de segurança SIPD
Parafuso de empilhamento AF
Código: **SIPD-AF**

5 Rosca

Selecionar o tipo de rosca e introduzir o respectivo código na posição 5 do código para pedido.

Rosca métrica ISO
Código: **M**

Rosca UNC
Código: **U**

Todas as peças roscadas estão disponíveis tanto com rosca métrica ISO, como com rosca UNC (ver tabela das dimensões).

6 Materiais e acabamentos

Selecione os materiais e acabamentos pretendidos e introduza o respectivo código na posição 6 do código para pedido.

Peças metálicas em aço carbono sem trat. superficial **W1**

Peças metálicas em aço, fosfatizado **W2**

Peças metálicas em aço, com trat. superficial zinco/níquel **W3**

Peças metálicas em aço inoxidável V2A 1.4301 / 1.4305 (AISI 304 / 303) **W4**

Peças metálicas em aço inoxidável V4A 1.4401 / 1.4571 (AISI 316 / 316 Ti) **W5**

Base de solda em aço, fosfatizado; Outras peças metálicas em aço, com trat. superficial de zinco/níquel **W10**

Base de solda e placa de cobertura em aço, fosfatizado; Parafusos em aço carbono sem trat. superficial **W12**

Base de solda / Placa de cobertura em aço, fosfatizado Parafusos em aço, com trat. superficial zinco/níquel **W13**
Parafusos em aço carbono sem trat. superficial

Base de solda / Placa de cobertura em aço, fosfatizado; Parafusos em aço, com trat. superficial de zinco/níquel **W15**

Porcas para Trilha em aço, com trat. superficial de zinco/níquel; Placa de cobertura em aço, fosfatizado; Parafusos em aço, com trat. superficial zinco/níquel **W16**

Placa de segurança em aço, fosfatizado; Parafusos em aço, com trat. superficial zinco/níquel **W17**

Placa de segurança em aço carbono sem trat. superficial; Parafusos em aço, fosfatizado **W18**

Placa de cobertura em aço, fosfatizado; Parafusos em aço carbono sem trat. superficial **W19**

Combinações personalizadas de materiais e acabamentos disponíveis a pedido. Contate a STAUFF para mais informações.

7 Pré-montagem e montagem por kits

Se desejar, selecionar uma opção de montagem diferente, basta introduzir o respectivo código na última posição do código para pedido.

Fornecimento em peças individuais
Código: **sem** (fornecimento padrão)

Fornecimento pré-montado
Código: **A** (opção especial)

Fornecimento por kits embalados
Código: **K** (opção especial)

