



BUCHA SF COM ABA

A TRADICIONAL FIXAÇÃO
PARA BASES MACIÇAS.

Características e Aplicações

- Indicada para todos os tipos de materiais maciços;
- Utilizam-se parafusos tipo madeira, auto-atarraxante ou sextavado;
- Possui aletas e travas anti-giro evitando que a bucha rode dentro do furo;
- Com aba para dar acabamento e evitar que a bucha entre no furo;
- Bucha de Expansão: Produzida com polietileno;
- Para fixação de: cortinas, armários leves, prateleiras, quadros, espelhos, etc.



Dados técnicos.

Bucha: Polietileno

Parafuso: Aço baixo carbono

Temperatura
de Trabalho: - 20°C
+ 60°C



www.YouTube.com.br/sforplast

Linha Faça Você Mesmo

Esquema de Montagem



O comprimento do parafuso deve ser o comprimento da bucha + a espessura do objeto a ser fixado + 1x o diâmetro do parafuso.



Faça o furo de acordo com o diâmetro da bucha;



Coloque a bucha;



Resultado final.

CONCRETO



BLOCO



GESSO



DRYWALL

TIJOLO MACIÇO

TIJOLO OCO

Bases de Ancoragem

BUCHA SF	Ø PARAFUSO	TRAÇÃO / CISALHAMENTO (kgf)	TRAÇÃO / CISALHAMENTO (kgf)	TRAÇÃO / CISALHAMENTO (kgf)
5	3,8 mm	9 / 31	-	-
6	4,8 mm	20 / 44	-	-
7	5,5 mm	30 / 55	-	-
8	6,1 mm	58 / 75	-	-
10	5/16"	67 / 120	-	-
12	5/16"	70 / 140	-	-

Obs: A carga recomendada acima está considerando o coeficiente de segurança $\mu=5$, para obter a última carga de fixação basta multiplicá-la pelo fator de segurança. Para obter mais detalhes consulte nosso departamento técnico. Testes realizados em laboratórios especializados, disponíveis para consulta.

Embalagens

Cartela



PADRÃO

Pacotes



ECONÔMICO



PADRÃO

Para maiores informações acesse: sfor.com.br

Dimensões

Cálculo do comprimento mínimo do parafuso:

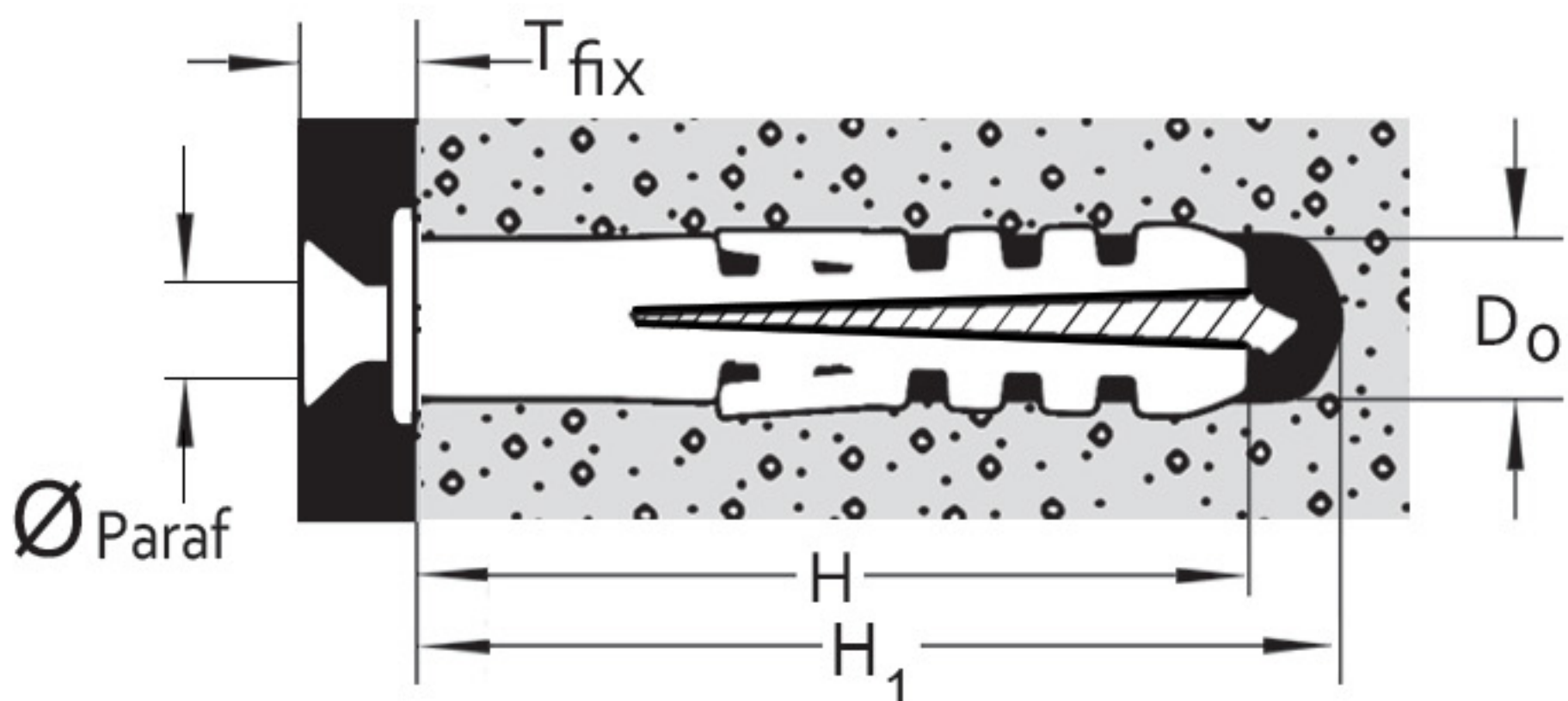
1 x Ø do parafuso ou 5 mm

+ comprimento da bucha*

+ espessura do objeto a ser fixado

= comprimento mínimo do parafuso

* ver tabela abaixo.



D₀ = Diâmetro do furo
H₁ = Min. profundidade do furo
H = Comprimento da bucha
T_{fix} = Espessura do objeto
Ø_{Paraf} = Diâmetro do parafuso

Códigos das Embalagens



PACOTE ECONÔMICO

BUCHA	BUCHA SF COM ABA			EMBALAGEM/LOGÍSTICA					INSTALAÇÃO			
	Código	Modelo	ØxH(mm)	Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda	Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
	7	5	5x25	1000	4x25x19	0,322	7898493210197	10	5	35	-	2,8-3,8
	8	6	6x30	1000	5x25x25	0,594	7898493210203	5	6	40	-	3,5-4,8
	9	7	7x30	1000	5x25x30	0,718	7898493210210	5	7	40	-	4,2-5,5
	10	8	8x40	500	5x25x30	0,630	7898493210227	5	8	55	-	4,5-6,1
	11	10	10x50	250	5x25x30	0,588	7898493210234	5	10	70	-	6,0-8,0
	12	12	12x60	250	7x25x35	1,066	7898493210241	5	12	80	-	8,0-10,0



PACOTE PADRÃO

BUCHA	Código	Modelo	ØxH(mm)	Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda	Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
	173	5	5x25	200	3x16x20	0,056	7898493213181	20	5	35	-	2,8-3,8
	174	6	6x30	100	3x16x20	0,054	7898493213198	20	6	40	-	3,5-4,8
	175	7	7x30	100	3x16x20	0,072	7898493213204	20	7	40	-	4,2-5,5
	176	8	8x40	100	3x16x20	0,128	7898493213211	10	8	55	-	4,5-6,1
	171	10	10x50	50	3x25x20	0,121	7898493213167	10	10	70	-	6,0-8,0
	172	12	12x60	50	3x25x20	0,193	7898493213174	10	12	80	-	8,0-10,0



CARTELA PADRÃO

BUCHA	Código	Modelo	ØxH(mm)	Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda	Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
	3458	6	6x30	10	1x9x16	0,007	7899820005806	10	6	40	-	3,5-4,8
	3459	8	8x40	10	1x9x16	0,013	7899820005813	10	8	55	-	4,5-6,1
	3460	10	10x50	5	1x9x16	0,016	7899820005820	10	10	70	-	6,0-8,0

BUCHA + PARAFUSO	Código	Modelo	ØxH(mm)	Pçs	AxLxC (cm)	Peso (kg)	Cód. Barras	Min. de Venda	Do (Ømm)	H ₁ ≥ (mm)	Tfix ≤ (mm)	Ø Paraf (mm)
	3461	6	6x30	8	1x9x16	0,029	7899820005837	10	6	40	10	3,8
	3462	8	8x40	6	1x9x16	0,039	7899820005844	10	8	55	10	4,8
	3463	10	10x50	4	1x9x16	0,051	7899820005851	10	10	70	15	6,1
	3464	8	8x40	4	1x9x16	0,028	7899820005868	10	8	55	10	4,8
	3465	10	10x50	2	1x9x16	0,031	7899820005875	10	10	70	15	6,1