

## Barras de Proteção

**SISTEMA MODULAR**



O Sistema **Modular** para Proteção de Paredes é a solução perfeita para segurança em áreas de Logística e Produção.

Com os diferentes componentes, as barras adequam-se perfeitamente às condições locais, através de componentes retos e de canto (interiores e exteriores).

Fabricados em Aço, com espessura de 3,2 mm e revestimento epoxi. Aço galvanizado para uso exterior.

Áreas de risco são visivelmente assinaladas, devido à combinação da cor amarela (RAL: 1023) com faixas pretas.

- **Altura:** 140 mm
- **Diâmetro:** Ø 76 mm
- Disponíveis 2 medidas de comprimento. Outras medidas por pedido
- Inclui base de fixação ao pavimento, 120 x 195 x 6 mm (C x L x A), 2 furos de Ø 12,5 mm
- Parafusos de fixação ao solo (4) não incluídos.  
Disponíveis parafusos, em aço galvanizado, Ø 10 mm, comp. 85 mm.  
(à unidade - Art. nº FIX1 ou kit 4 unidades - Art. nº FIX4)



### Barras Retas



Uso interno Artigo nº	Uso externo Artigo nº	Ø	Comp.	Largura	Peso (kg)
80-500(-)	80-500	76	500	180	5,5
80-1000(-)	80-1000	76	1000	180	10,4

Medidas em mm



80-500(-) / 80-500



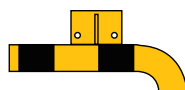
80-1000(-) / 80-1000

### Barras a 90º, canto interior



Uso interno Artigo nº	Uso externo Artigo nº	Lado	Ø	Comp.	Peso (kg)
80-500WRI(-)	80-500WRI	Direito	76	500	5,6
80-1000WRI(-)	80-1000WRI	Direito	76	1000	11,3
80-500WLI(-)	80-500WLI	Esquerdo	76	500	5,6
80-1000WLI(-)	80-1000WLI	Esquerdo	76	1000	11,3

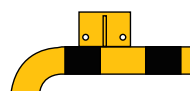
Medidas em mm



80-500WRI(-) / 80-500WRI



80-1000WRI(-) / 80-1000WRI



80-500WLI(-) / 80-500WLI



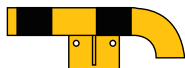
80-1000WLI(-) / 80-1000WLI



**Barras a 90º, canto exterior**

Uso interno Artigo nº	Uso externo Artigo nº	Lado	Ø	Comp.	Peso (kg)
80-500WRA(-)	80-500WRA	Direito	76	500	5,4
80-1000WRA(-)	80-1000WRA	Direito	76	1000	10,9
80-500WLA(-)	80-500WLA	Esquerdo	76	500	5,4
80-1000WLA(-)	80-1000WLA	Esquerdo	76	1000	10,9

Medidas em mm



80-500WRA(-) / 80-500WRA



80-1000WRA(-) / 80-1000WRA



80-500WLA(-) / 80-500WLA



80-1000WLA(-) / 80-1000WLA

## Barras de Proteção “Rambowl”

As Barras de Proteção “Rambowl” são uma boa solução para proteger cargas, máquinas e paredes, contra danos. Conferem alta visibilidade na separação entre áreas de tráfego e áreas pedestres.

Produzidas em aço e revestidas com **poliuretano**, são fáceis de limpar e adequam-se à **indústria alimentar**.

Devido à robustez do material, dispensam reparação após impacto

- Adequadas para uso interno e externo
- Faixas refletoras em vermelho acrescentam visibilidade
- Disponíveis em **3 comprimentos**
- Diâmetro: 80 mm
- Extremamente **resistentes ao impacto**
- Anticorrosivas, dispensam manutenção
- Incluem 2 placas de fixação ao solo, com 150 x 80 x 20 mm (C x L x E)
- Fixações (4) em aço galvanizado ou em aço inox, **não incluídas**



Artigo nº	Designação	Diâmetro	Comprimento	Peso (kg)
<b>P60-10</b>	Barra de Proteção	80	400	3,4
<b>P60-20</b>	Barra de Proteção	80	800	6,2
<b>P60-30</b>	Barra de Proteção	80	1200	8,8
<b>PFIX1</b>	4 parafusos de fixação, em aço galvanizado, 95 mm comprimento	10	-	0,24
<b>PFIX2</b>	4 parafusos de fixação, em aço inox, 95 mm comprimento	10	-	0,24

Medidas em mm



P60-10



P60-20



P60-30



Combinação do Poste de Proteção + Barras de Proteção

### Outros Produtos Relacionados



### Barras de Proteção

As Barras garantem proteção de cargas, máquinas e instalações.

Fabricadas em Aço galvanizado, com espessura de 3,2 mm e revestimento epoxi.

Áreas de risco são visivelmente assinaladas, devido à combinação da cor amarela (RAL: 1023) com faixas pretas.

- Disponíveis em 3 medidas de comprimento. Outras medidas por pedido
- Barras com Ø 76 mm
- Incluídas duas bases de fixação, 195 x 120 mm (C x L), com 8 furos de Ø 12,5 mm
- Parafusos de fixação ao solo (8) não incluídos. Disponíveis parafusos, em aço galvanizado, Ø 10 mm, comp. 85 mm (kit 8 unidades - Art. nº FIX8)
- Indicadas para uso interior e exterior



### Barras de Proteção em Aço

Artigo nº	Espessura do Aço	Ø	Comp.	Peso (kg)
<b>60-10</b>	3,2	76	400	4,3
<b>60-20</b>	3,2	76	800	6,6
<b>60-30</b>	3,2	76	1200	8,9

Medidas em mm



60-10



60-20



60-30