

**Produto: Doppio Soft Piramidal Rodízio****Desenho:**

- Concha espumada composta por alma em aço carbono SAE 1008/1010, coberto por espuma de poliuretano injetado com expansão forçada por água quente em molde de alumínio fundido, a espuma possui densidade mínima de 60kg/m<sup>3</sup>.
- Poltrona composta por:
- Estrutura confeccionada por alma de aço composta por barra chata em aço SAE 1008/1010 3/4"x1/4" e base em tubo redondo SAE 1008/1010 3/4"x1,9mm de espessura. Toda a estrutura é sobre injetada com poliuretano expandido flexível com densidade mínima de 60kg/m<sup>3</sup>
- A estrutura possui espessura média de 35mm, com encosto desenhado anatomicamente com apoio lombar com dimensões de 510 de largura e 330mm de altura.
- Dimensões aproximadas de 520mm de profundidade, 570mm de largura e largura 420mm.
- Apoio lombar em poliuretano.

**Estrutura Beau Giratória com Rodízio**

- Estrutura composta por flange, coluna, base e rodízios
- Flange produzida em poliamida 6 com 30% de fibra de vidro.
- Base 4 pés piramidal produzida em poliamida 6 com 30% de fibra de vidro, possui anel metálico em sua estrutura para reforço do cone morse.
- Possui cone morse com inclinação diâmetro de 50mm e conicidade de 1°26'16"
- Coluna giratória com bucha auto lubrificante produzida em aço carbono fosfatizada e pintada com tinta pó epóxi na cor preta.
- Raio externo de 350mm e 432mm de altura.

**Rodízio Baseflex 50mm****1- RODAS**

- Material da roda: Poliamida 6
- Resistência à abrasão: Sem anormalidades
- Utilização: Pisos revestidos como carpetes e tapetes

**2- CORPO**

- Material: Poliamida 6 injetado
- Cor: Preto, branco e cinza

**3- CAPA**

- Material : Poliamida 6 injetado
- Cor: de acordo com o rodízio ou cromado (R105)

**4- ESFERA**

- Material: SAE 1020
- Tratamento Superficial: Cementado
- 

**5- HASTE**

- Material: Aço SAE 1006/1008
- Tratamento Superficial: Zincado

**6- ANEL**

- Material: SAE 1010/1020
- Tratamento Superficial: Zincado

**7- EIXO**

- Material: SAE 1010/1020

**8- DIMENSIONAMENTO**

- Rodas com 50mm de diâmetro
- Estrutura com 63mm de altura x 55mm de largura

**Controle de Alterações**

<b>Revisão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Responsável</b>	<b>Data</b>
<b>00</b>	<b>Elaboração</b>	<b>Júlio Reis</b>	<b>20/10/2022</b>