

Série: PATH

Rodas com rasto em poliuretano termoplástico, com o corpo da roda de nylon

75 - 250 kg

RoHS



1

| | |
|----------------------------------|---|
| Dureza do rasto e pneu | 94° Shore A |
| Resistência à temperatura | -25° C - +70° C temporariamente até +90° C |
| Resistência ao rolamento | muito bom |
| Ruído de funcionamento | bom |
| Conservação do solo | bom |

Rodas da série PATH:

Rasto: Fabricada em poliuretano de alta qualidade, termoplástico, dureza 94° Shore A, rolamento silencioso, resistência de rotação e torção reduzida, pouca suavidade na superfície, muito resistente à abrasão, cor cinzento escuro, não deixa marcas, é anti manchas, ligada quimicamente, ligação permanente ao corpo da roda. (Descrição do material página 39)

Corpo da roda: Fabricado em nylon de alta qualidade, resistente à rutura, cor cinzenta prateada.

Tipos de rolamentos:

- Furo liso, resistente à corrosão
- Rolamento de esferas (C): Um rolamento de esferas injetado no centro, vedado, com placas integradas antifios sintéticos, com massa lubrificante de longa duração.

Outras características:

Resistência química muito elevada a muitos agentes agressivos (tabela da página 36-37).
Resistência à temperatura: -25° C a +70° C, temporariamente até +90° C.
Com temperaturas ambiente superiores a +35° C, as capacidades de carga diminuem.
Em condições normais de utilização dispensa manutenção.

Vista geral das séries de rodas página 42

| Rodas | Ø Roda (D) [mm] | Largura da roda (T2) [mm] | Capacidade de carga [kg] | Tipo de rolamento | Ø do furo (d) [mm] | Comprimento do cubo (T1) [mm] |
|----------------|-----------------|---------------------------|--------------------------|-------------------|--------------------|-------------------------------|
| PATH 50/8G | 50 | 19 | 75 | furo liso | 8 | 22 |
| PATH 50/6K-FK | 50 | 19 | 75 | esferas (C) | 6 | 23 |
| PATH 75/8G | 75 | 25 | 100 | furo liso | 8 | 29,5 |
| PATH 75/6K-FK | 75 | 25 | 100 | esferas (C) | 6 | 31 |
| PATH 80/12G | 80 | 32 | 150 | furo liso | 12 | 35 |
| PATH 80/8K-FK | 80 | 32 | 150 | esferas (C) | 8 | 36 |
| PATH 101/12G | 100 | 32 | 200 | furo liso | 12 | 35 |
| PATH 101/8K-FK | 100 | 32 | 200 | esferas (C) | 8 | 36 |
| PATH 126/12G | 125 | 32 | 250 | furo liso | 12 | 35 |
| PATH 126/8K-FK | 125 | 32 | 250 | esferas (C) | 8 | 36 |

Outras dimensões, ver página 208

Variantes / Acessórios



| Figura | Versão de furo liso | Versão condutora da eletricidade, não deixa marcas, cinzenta * | Roda com vedação adicional do rolamento de esferas |
|--------------------------|---------------------|--|--|
| Descrição técnica página | | 36, 39 | 61 |
| Suplemento artigo n.º | | -ELS | -KD |
| Disponível para | | todas as versões de rolamento de esferas | todas as versões de rolamento de esferas |

* A capacidade de carga é reduzida em 35 %.

