



3.1.1.1 Transportador de esteira nível (MF)

Estrutura

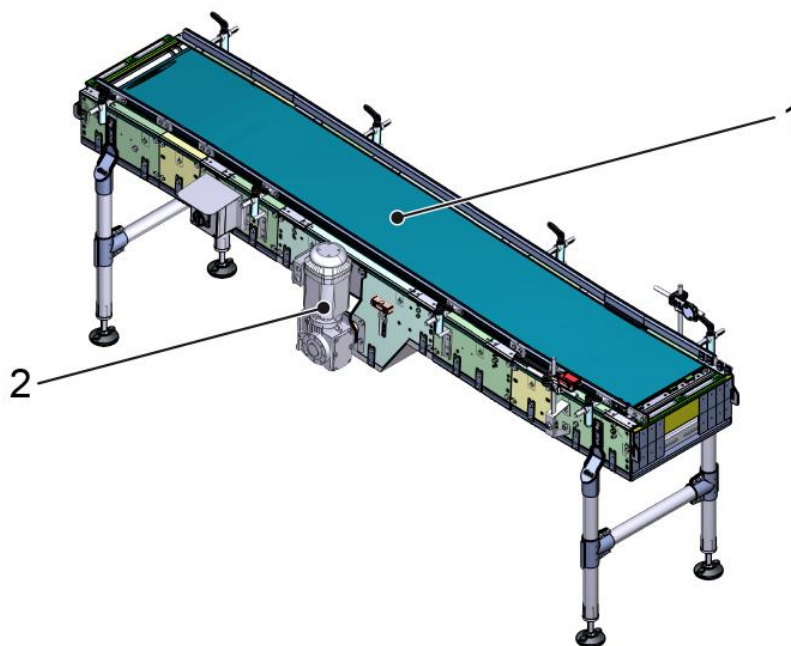


Figura **Erro! Nenhum texto com o estilo especificado foi encontrado no documento.**-1 Transportador de esteira nível (MF)

Nº	Descrição	Nº	Descrição
1	Esteira transportadora	2	Acionamento

Funcionamento

O Transportador de esteira nível consiste em um eixo de acionamento e um eixo de retorno, montados internamente ao equipamento. A esteira conecta o eixo de acionamento com o eixo de retorno. A esteira é acionada por engrenagens montadas no eixo de acionamento. O transportador de nível utiliza esteira transportadora com revestimento emborrachado, para evitar escorregamento entre o produto e a esteira.

O Transportador de esteira nível é responsável pela transição entre trechos que apresentam um diferencial de altura, sua aplicação é destinada situações em que ocorram diferença de nível entre pisos, plataformas ou intersecções com outros transportadores ou equipamentos.