colson
Rodas e Rodízios

Linha Médica

Twin Tech

DIFERENCIAIS DO PRODUTO:
Excelente capacidade de manobra devido sua principal característica: rodízio de rodas duplas, com movimento de rotação independente.

APLICAÇÃO:
Adequado para uso em camas hospitalares.

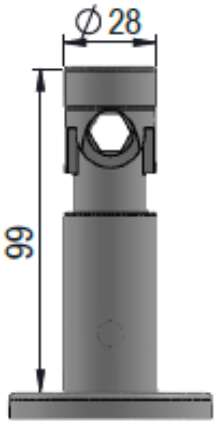
COMPOS
Roda: Dupla rodagem em poliuretano PU (cinza), núcleo de poliamida PA (branco) e calotas em polipropileno PP (branco).

Garfo: estrutura em alumínio fundido, sistema do giratório com esferas de precisão, espiga em aço baixo carbono com tratamento zincado branco e travamento de freio com sistema em aço inox.

ACESSÓRI

Pedal de Acionamento
(Duplo cromado)

Links de Transmissão
Curto: 46mm / Longo: 86mm



Ângulo de travamento em 30°

TRAVA TOTAL

TRAVA TOTAL E DIRECIONAL

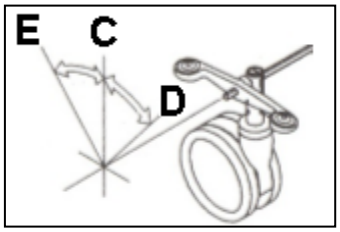
ESPECIFICAÇÕES:

								REFERÊNCIA
MILIMETROS	MILIMETROS	MILIMETROS	MILIMETROS	MILIMETROS	MATERIAL	RODAGEM	KG	COLSON
125	64	93,5	150	28 X 99	PU	X	135	TCFT 125 PU
125	64	93,5	150	28 X 99	PU	X	135	TCFTD 125 PU

Aplicação:

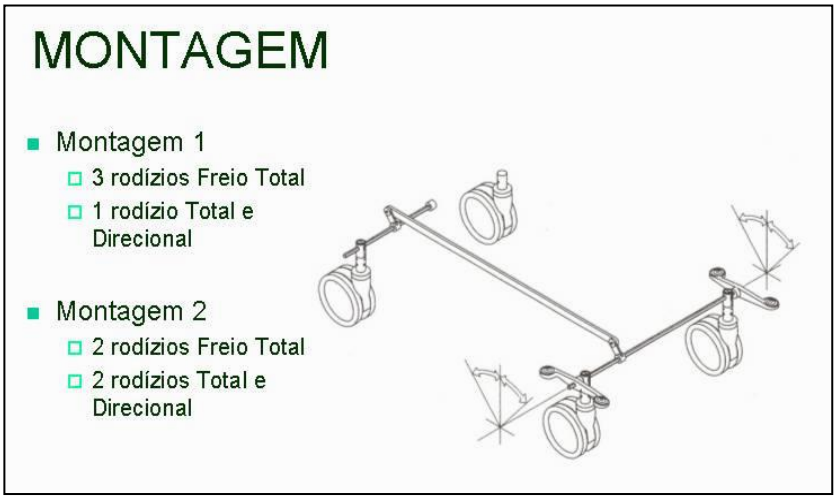
Orientação de montagem de rodízio em cama hospitalar

Os rodízios possuem três posições que devem ser bem observadas no momento da montagem, deve-se deixar o freio na posição central (livre). Se durante a montagem da barra sextavada um rodízio estiver na posição esquerda e o outro na direita, ocorrerá travamento no acionamento do freio. Caso isso aconteça, não force o acionamento do freio para que não ocorra danos ao produto. Desmonte, corrija o posicionamento do freio e faça nova montagem. Uma barra sextavada realiza os movimentos de acionamento no rodízio nas posições Central (C), Esquerda (E) e Direita (D) conforme a figura abaixo:



Posição Central (C): na posição central os rodízios ficarão totalmente livres para movimentação;
Posição Direita (D): acionado para a posição direita o rodízio trava a roda e o giratório do rodízio;
Posição Esquerda (E): acionado para a posição esquerda em rodízio FREIO TOTAL o rodízio permanece totalmente livre, como na posição central. Já o rodízio FREIO TOTAL E DIRECIONAL acionado na posição esquerda realizará o travamento apenas do giratório do rodízio, fazendo que o mesmo movimente apenas em uma direção.

Abaixo o esquema de montagem dos produtos em camas hospitalares com duas opções:



CUIDADOS NA UTILIZAÇÃO:
Estes rodízios possuem três posições em seu eixo, como explicado acima, que define todo o seu funcionamento. Deve-se tomar muito cuidado para não forçar o acionamento de freio quando o mesmo já está acionado, isto danifica e até mesmo pode quebrar componentes internos do produto, que não serão cobertos pela garantia.

ORIENTAÇÕES GERAIS:
Para um bom desempenho do sistema de freio e uma maior vida útil, sempre que for utilizar o carrinho que possui rodízios com freio, certificar-se de que o mesmo não está acionado. Nunca forçar o carrinho à movimentação com o freio acionado. Atenção na hora de acionar/desacionar o freio, evitar utilizar muita força, pois pode danificar o pedal de acionamento, mola ou outros componentes. Choques em diferentes direções, que eventualmente os rodízios recebam também prejudicam a vida útil.