

SOLUÇÕES B&P APLICADO

CAIXA: CUBO COM ENCAIXE ROSCADO

CONTEXTO DO PROBLEMA

Lugar

Argentina. Com expansão para Brasil e Estados Unidos.

Aplicativo:

Principalmente para semeadores e outras máquinas agrícolas.

Condições de uso: Produto que permite regular ponto a ponto, que é afetado devido a altos requisitos de poluição e cargas em diferentes direções.

Condições de uso:

Cargas médias a pesadas

Necessidade do cliente:

Elimine todos os elementos de compensação e regule continuamente com o mesmo cubo e um rolamento roscado que ele contém.

Produto usado anteriormente:

Nos cubos convencionais, quando os componentes se desgastam, as arruelas ou peças são removidas de compensação e são passadas do lado oposto, para compensar apenas o desgaste, isso, por exemplo, nos cubos do disco duplo de uma semeadora é uma tarefa que uma média de 48 vezes deve ser realizada para cada vez que os ajustes devem ser feitos.

RECOMENDAÇÃO B&P

São muitas as vantagens deste produto, que pode ser oferecido em diferentes medidas, e para diferentes pontos das máquinas que envolvem o uso de um macete com seu respectivo rolamento.

- ▶ Design robusto e materiais adequados para a aplicação.
- ▶ O aperto de todo o conjunto é consideravelmente simplificado também graças ao que o rolamento já contém um pré-ajuste que não depende da montagem de fábrica e/ou o usuário. Portanto, a peça não perde a peça e nem sua vida útil afetada se for apertado ao máximo, por exemplo.
- ▶ Montagem selada, livre de manutenção e montagem rápida.
- ▶ Regulação contínua

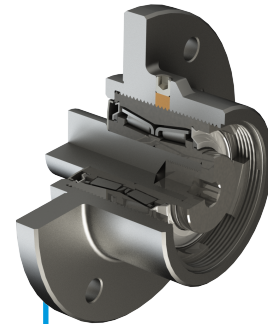
RESULTADOS

▶ Para o agricultor:

- A tarefa de ajuste em cada linha de plantio, por exemplo, é amplamente simplificado e limitado no tempo. E pode ser feito em um espaço menor. Não requer a desmontagem de outras peças.
- Melhor estabilidade por sulco em toda a largura de trabalho, o que permite ao longo do tempo consegue-se uma elevada regularidade na abertura ótima do sulco, a sua firmeza e sua cobertura subsequente. Mesmo em velocidades de trabalho mais altas.

▶ Ao fabricante:

- Eliminação de componentes e redução da lista de materiais. Portanto simplifica a logística de estoque e reduz os custos do processo.
- Melhorar a sua competitividade oferecendo uma garantia aos seus clientes, equivalente à oferta no mercado. E também com um produto com disponibilidade, testado no campo por um longo tempo e facilmente entregue ao proprietário da máquina.
- Reforço da imagem da sua marca no mercado, oferecendo produtos de qualidade alta, e com um avanço técnico significativo.



Rápido e fácil
montagem

100%

Livre de
manutenção



Aperto
reforçado



Alta capacidade
de carga



Resistência
ao choque



Intervalos reduzidos
manutenção
Menos interrupções de serviço