

SKMS HL AGRAR

Manga de acoplamento de encaixe (conexão de anteparo)

HANSA FLEX

Características

| | |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Campo de aplicação | Agricultura Indústria |
| Tipo | Engate-rápido para painel |
| Conexão 1 | Rosca externa métrica cilíndrica |
| Tipo de vedação 1 | Cone interno 24° |
| Norma | conforme ISO 7241-1 série A |
| Pressão operacional | máx. 250 bar |
| Fluxo volumétrico | máx. 240 l/mín, em associação com SKS-Agrar |
| Característica adicional | Perda de pressão reduzida Unidade de válvula High-Flow Sistema de encaixe mecânico Função Push-Pull Substituível com Parker RSD 501 Acoplável sob pressão |
| Faixa de temperatura | -30 °C até +100 °C |
| Material | Aço |
| Proteção de superfície | com revestimento galvanizado |



Nota

Com conexões roscadas padrão, ao determinar a pressão de serviço, a pressão de serviço máxima permitida das conexões tem que ser considerada.

Descrição

A luva de acoplamento de uma só mão desenvolvida de novo, em caso de pressão de serviço completa, pode ser acoplada à peça de acoplamento. Outras vantagens são a função Breakaway e a reduzida intensidade de acoplamento e desacoplamento.

Informações adicionais

O acoplamento Agrar supera os requisitos da ISO 7241-1 série A e ISO 5675 para a área agrária e foi concebido de forma descomprometida para a potência máxima. O sistema de conector Agrar e manga Agrar alcança um fluxo volumétrico máximo de 240 litros por minuto – um valor de pico. A operação em tratores e equipamentos acopláveis com potência intensa como elevadores-transportadores basculantes é agora segura. A manga do acoplamento está disponível em dois comprimentos distintos e é dessa forma compatível com os acoplamentos de montagem convencionais do mercado.

Artigo

| Descrição | DN* | Série | para Ø externo do tubo em (mm) | Rosca de conexão | SW (mm) | Tamanho | L1 (mm) | L2 (mm) | Modelo | SF gek.* | Peso (kg) |
|-----------------------------|-----|-------|--------------------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|--------|----------|-----------|
| SKMS 10 HL 3 AGRAR | 10 | L | 12 | M 18x1,5 | 38 | 3 | 112,5 | 30,0 | - | 4 | 0,508 |
| SKMS 10 HL 3 L AGRAR | 10 | L | 12 | M 18x1,5 | 32 | 3 | 121,5 | 26,0 | longo | 4 | 0,619 |
| SKMS 13 HL 3 AGRAR | 12 | L | 15 | M 22x1,5 | 38 | 3 | 109,5 | 27,0 | - | 4 | 0,519 |
| SKMS 13 HL 3 L AGRAR | 12 | L | 15 | M 22x1,5 | 32 | 3 | 123,5 | 26,0 | longo | 4 | 0,652 |
| SKMS16 HL 3 AGRAR | 16 | L | 18 | M 26x1,5 | 38 | 3 | 109,5 | 27,0 | - | 4 | 0,534 |

DN = diâmetro nominal – SF acopl. = fator de segurança acoplado