

Características

Campo de aplicação	Agricultura Indústria
Conexão 1	Rosca externa métrica cilíndrica
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*	Rosca de conexão	SW (mm)	Tamanho	L1 (mm)	L2 (mm)	SF gek.*	Temperatura do óleo mineral max. (°C)	Peso (kg)
SKM 13 HM 3 OR AGRAR	12	M 22x1,5	38	3	94,0	13,0	4	0	0,484

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