

### Características

<b>Campo de aplicação</b>	Agricultura Indústria
<b>Tipo</b>	Engate-rápido para painel
<b>Conexão 1</b>	Rosca externa métrica cilíndrica
<b>Tipo de vedação 1</b>	Cone interno 24°
<b>Norma</b>	conforme ISO 7241-1 série A
<b>Pressão operacional</b>	máx. 250 bar
<b>Fluxo volumétrico</b>	máx. 240 l/mín, em associação com SKS-Agrar
<b>Característica adicional</b>	Perda de pressão reduzida Unidade de válvula High-Flow Sistema de encaixe mecânico Função Push-Pull Substituível com Parker RSD 501 Acoplável sob pressão
<b>Faixa de temperatura</b>	-30 °C até +100 °C
<b>Material</b>	Aço
<b>Proteção de superfície</b>	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)
<b>SKMS 10 HL 3 AGRAR</b>	10	L	12	M 18x1,5	38	3	112,5	30,0	-	4	0,508
<b>SKMS 10 HL 3 L AGRAR</b>	10	L	12	M 18x1,5	32	3	121,5	26,0	longo	4	0,619
<b>SKMS 13 HL 3 AGRAR</b>	12	L	15	M 22x1,5	38	3	109,5	27,0	-	4	0,519
<b>SKMS 13 HL 3 L AGRAR</b>	12	L	15	M 22x1,5	32	3	123,5	26,0	longo	4	0,652
<b>SKMS16 HL 3 AGRAR</b>	16	L	18	M 26x1,5	38	3	109,5	27,0	-	4	0,534

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