

Características

Campo de aplicación	Técnica agraria Industria
Construcción	Acoplamiento con conexión de mamparo
Conexión 1	Rosca exterior métrica, cilíndrica
Forma de obturación 1	Cono interior de 24°
Norma	corresponde a ISO 7241-1 Serie A
Presión de servicio	máx. 250 bares
Corriente volumétrica	máx. 240 l/min, en combinación con SKS-Agrar
Característica adicional	Pérdida menor de presión Ud. de válvula de gran caudal Sistema de resorte mecánico Función Push-Pull intercambiable con Parker RSD 501 acoplable bajo presión residual
Rango de temperatura	-30 °C hasta +100 °C
Material	Acero
Protección de la superficie	con revestimiento galvanizado



Nota

En conexiones de roscados normalizados, para la determinación de la presión de servicio se deberá tener en cuenta la presión de servicio máxima permitida de la conexión.

Descripción

El manguito de acoplamiento de una mano recién desarrollado es acoplable bajo plena presión de trabajo en el enchufe de acoplamiento. La función Breakaway y la fuerza de acoplamiento y desacoplamiento son otras ventajas.

Información adicional

El acoplamiento Agrar excede las exigencias de la ISO 7241-1 Serie A y

ISO 5675 para el ámbito agrario y están diseñada de forma intransigente para el máximo rendimiento. El sistema de conector Agrar y manguito alcanza un caudal máximo de 240 litros por minuto, un valor máximo. El funcionamiento en tractores de elevada potencia y equipos acoplados, como cargadores volcadores, es ahora seguro.

El manguito de acoplamiento puede obtenerse en dos longitudes de montaje diferentes, y son compatibles con los acoplamientos de montaje más habituales en el mercado.

Artículo

Denominación	DN*	Serie	para Ø exterior tubo (mm)	Roscas interiores	SW (mm)	Tamaño constructivo	L1 (mm)	L2 (mm)	Forma constructiva	SF dec.*	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	Larg	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	Larg	4	0,652
SKMS16 HL 3 AGRAR	16	L	18	M 26x1,5	38	3	109,5	27,0	-	4	0,534

DN = diámetro nominal, ancho nominal – SF acop. = factor de seguridad acoplado