

Eigenschaften

Einsatzbereich	Agrartechnik Industrie
Anschluss 1	metrisches Außengewinde zylindrisch
Dichtform 1	Form E
Norm	entsprechend ISO 7241 Serie A
Betriebsdruck	max. 250 bar
Volumenstrom	max. 240 l/min, in Verbindung mit SKS-Agrar
Zusatzmerkmal	Geringer Druckverlust High-Flow Ventileinheit Mechanisches Rastsystem Push-Pull Funktion austauschbar mit Parker RSD 501 unter Druck kuppelbar
Temp. Bereich	-30 °C bis +100 °C
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	galvanisch beschichtet



Hinweis

Bei genormten Gewindeanschlüssen ist bei der Festlegung des Betriebsdruckes der höchstzulässige Betriebsdruck des Anschlusses zu berücksichtigen.

Beschreibung

Die neuentwickelte Einhand-Kupplungsmuffe ist unter vollem Betriebsdruck im Kupplungsstecker kuppelbar. Die Breakaway Funktion und die geringere Ein- und Auskuppelkraft sind weitere Vorteile.

Zusätzliche Informationen

Die Kupplung Agrar übertrifft die Anforderungen der ISO 7241-1 Serie A und ISO 5675 für den landwirtschaftlichen Bereich und ist kompromisslos auf Höchstleistung ausgelegt. Das System von Agrar-Stecker und Agrar-Muffe erreicht einen maximalen Volumenstrom von 240 Litern pro Minute – ein Spitzenwert. Der Betrieb in leistungsstarken Traktoren und Anbaugeräten wie Kippladern ist nun sicher. Die Kupplungsmuffe ist in zwei unterschiedlichen Baulängen erhältlich und somit kompatibel mit den marktüblichen Einbaukupplungen.

Artikel

Bezeichnung	DN*	Anschlussgewinde	SW (mm)	Baugröße	L1 (mm)	L2 (mm)	SF gek.*	Gewicht (kg)
SKM 13 HM 3 ED AGRAR	12	M 22x1,5	38	3	97,5	14,0	4	0,475

DN = Nenndurchmesser, Nennweite – SF gek. = Sicherheitsfaktor gekuppelt