

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