

# SKM HM ED L AGRAR

## Steckkupplungs-Muffe lang

### Eigenschaften

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>Einsatzbereich</b> | Agrartechnik<br>Industrie   |
| <b>Anschluss 1</b>    | metrisches Außengewinde zylindrisch   |
| <b>Dichtform 1</b>    | Form E  |
| <b>Norm</b>           | entsprechend ISO 7241 Serie A   |
| <b>Betriebsdruck</b>  | max. 250 bar  |
| <b>Volumenstrom</b>   | max. 240 l/min, in Verbindung mit SKS-Agrar   |
| <b>Zusatzmerkmal</b>  | Geringer Druckverlust<br>High-Flow Ventileinheit<br>Mechanisches Rastsystem<br>Push-Pull Funktion<br>unter Druck kuppelbar<br>austauschbar mit Faster 3CFPV |
| <b>Temp. Bereich</b>  | -30 °C bis +100 °C  |
| <b>Werkstoff</b>      | Stahl   |
| <b>Oberfläche</b>     | 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<br>(mm) | Baugröße | L1<br>(mm) | L2<br>(mm) | Bauform | SF gek.* | Gewicht<br>(kg) |
|------------------------|-----|------------------|------------|----------|------------|------------|---------|----------|-----------------|
| SKM 13 HM 3 ED L AGRAR | 12  | M 22x1,5         | 32         | 3        | 110,3      | 14,0       | Lang    | 4        | 0,585           |

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

### Zubehör

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| <b>SKM ZUBS 3 C</b>  | Staubschutz Kupplungs-Muffen, SKM.. |
| <b>SKM ZUBS 3 CB</b> | Staubschutz Kupplungs-Muffen, SKM.. |