

### Vlastnosti

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Oblast použití</b>            | Zemědělská technika<br>Průmysl   |
| <b>Konstrukce</b>                | Spojka s prodlouženou přípojkou  |
| <b>Přípoj 1</b>                  | metrický vnější cylindrický závit  |
| <b>Tvar těsnění 1</b>            | Vnitřní kužel 24°  |
| <b>Norma</b>                     | odpovídající ISO 7241-1 série A  |
| <b>Provozní tlak</b>             | max. 250 bar   |
| <b>Objemový proud</b>            | max. 240 l/min, v kombinaci s SKS-Agrar  |
| <b>Doplňková charakteristika</b> | Pouze minimální ztráta tlaku<br>Vysokoprůtoková ventilová jednotka<br>Systém s mechanickou západkou<br>Funkce push-pull<br>jako alternativu lze použít Parker RSD 501<br>lze spojovat pod tlakem |
| <b>Teplotní rozsah</b>           | -30 °C až +100 °C  |
| <b>Materiál</b>                  | Ocel   |
| <b>Povrchová ochrana</b>         | galvanicky potažený  |



### Upozornění

U normovaných závitových přípojů je při dimenzování provozního tlaku nutné vzít v úvahu nejvyšší přípustný tlak přípojek.

### Popis

Nově vyvinutá objímka spojky ovládaná jednou rukou se dá zapojovat i pod plným provozním tlakem v konektoru spojky. Další výhodou je ochrana proti vytržení a snadnější zapojování a rozpojování.

### Další informace

Spojka Agrar dokonce překonává požadavky normy ISO 7241-1 řady A und

normy ISO 5675 pro použití v zemědělství a je dimenzována na maximální výkon bez kompromisů. Systém konektorů a objímek Agrar dosahuje maximální objemový proud 240 litrů za minutu, což je špičková hodnota. Provoz výkonných traktorů a připojovaných pracovních nástrojů, například výklopných nakladačů, je nyní bezpečný.

Objímka spojky se dodává se dvěma různými konstrukčními délkami, takže je kompatibilní s běžnými montovanými spojkami na trhu.

### Výrobek

| Označení             | DN* | Typová řada | pro vnější Ø trubky (mm) | Připojovací závit | SW (mm) | Konstrukční velikost | L1 (mm) | L2 (mm) | Provedení | SF ozn.* | Hmotnost (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    | dlouhý    | 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    | dlouhý    | 4        | 0,652         |
| SKMS16 HL 3 AGRAR    | 16  | L           | 18                       | M 26x1,5          | 38      | 3                    | 109,5   | 27,0    | -         | 4        | 0,534         |

DN = nominální průměr, nominální světlost – SF gek. = sdrůžený součinitel bezpečnosti