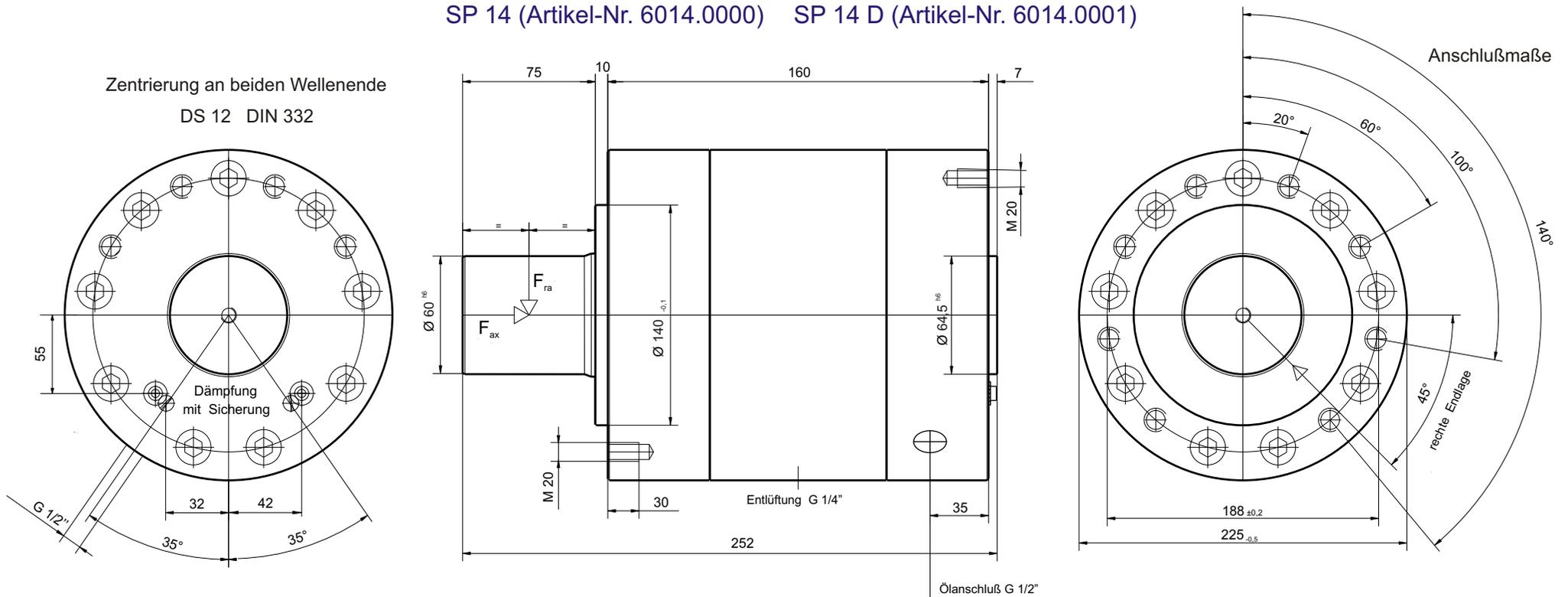


# Datenblatt für SUPER - POWER - Schwenkzylinder

SP 14 (Artikel-Nr. 6014.0000) SP 14 D (Artikel-Nr. 6014.0001)



## Technische Daten

## SP 14 / SP 14 D

|                                |                        |             |
|--------------------------------|------------------------|-------------|
| max. Betriebsdruck             | [bar]                  | 300 / 150   |
| max. Drehmoment                | [Nm / bar]             | 8,9 / 17,8  |
| max. Drehmoment                | [Nm]                   | 2670 / 2670 |
| max. Schwenkwinkel             | [ ° ]                  | 270 / 90    |
| Schluckvolumen                 | [cm <sup>3</sup> / ° ] | 1,84 / 3,68 |
| max. Drehgeschwindigkeit       | [ ° / sec]             | 250 / 250   |
| max. F <sub>ra</sub>           | [N]                    | 7500 / 7500 |
| max. F <sub>ax</sub> dynamisch | [N]                    | 2500 / 2500 |
| max. F <sub>ax</sub> statisch  | [N]                    | 7500 / 7500 |
| Endlagendämpfung               | [ ° ]                  | 8           |
| Gewicht                        | [kg]                   | 51 / 54     |

- Dämpfung einstellbar
- Innerer Anschlag nur bei stark gedämpften Aufläufen zulässig

### Optionen:

- Wellenende variabel (Keilwellen- bzw. Zahnwellenprofil; Paßfeder)
- Schwenkwinkelbegrenzung möglich

**SP 14**

**SP 14 D**

**SHM** südhydraulik

Homrich Maschinenbau GmbH  
Nieland 3  
23611 Bad Schwartau  
Telefon 0451 / 5 89 07 - 0  
Telefax 0451 / 5 89 07 - 70  
[www.suedhydraulik.de](http://www.suedhydraulik.de)