



**Betriebsdruck:** max. 500 bar

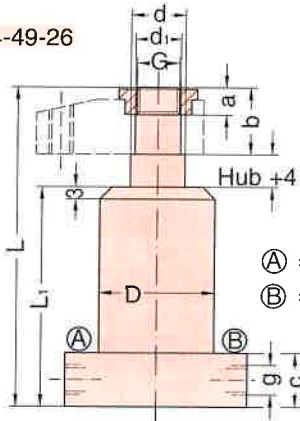
**Einsatz:** Schwenkspanner werden vorwiegend dort eingesetzt, wo Spannungspunkte (Auflagepunkte) zum Einlegen und Entnehmen der Werkstücke frei sein müssen.

**Aufbau:** Serienmäßiger Schwenkwinkel  $90^\circ (\pm 2^\circ)$  umrüstbar auf alle Schwenkwinkel zw.  $0^\circ + 90^\circ$ . Allgemeine Beschreibung siehe Informationsblatt 84-50.

Spannarme und Spannarmbefestigung siehe Prospektblatt 85-00

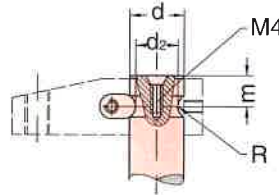
### Form G

84-49-26



Ⓐ = Spannen  
Ⓑ = Entspannen

### Form S



Bestell-Nr. / Typenschlüssel

84-49-26 O G

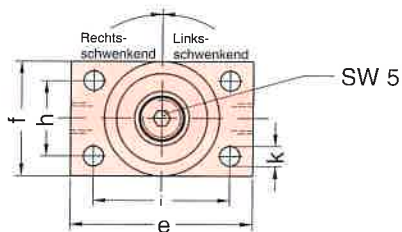
Kolbenstange mit  
G Gewinde/Spannmutter  
S Nut/Spannstück

Drehrichtung

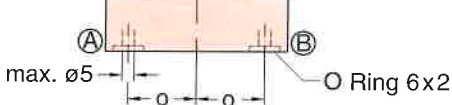
O Rechtsschwenkend  
I Linksschwenkend

Grundbezeichnung  
Form und Größe

Grundbezeichnung	
mit Bodenflansch	84-49-26
mit Bodenflansch und O-Ring-Sitz	84-49-27
wirksame Kolbenfläche (cm <sup>2</sup> )	1,26
Spannhub H (mm)	7
Ölbedarf Spannhub (cm <sup>3</sup> )	3,8
Ölbedarf Rückhub (cm <sup>3</sup> )	3,5
zul. Volumenstrom (cm <sup>3</sup> /s)	4
ø d (mm)	18
ø d <sub>1</sub> (-0,02) (mm)	15
ø D (mm)	38
L (mm)	106
L <sub>1</sub> (mm)	73
a (mm)	9
b (mm)	22
c (mm)	18
e (mm)	60
f (mm)	38
G	M 14x1,5
g	1/8"
h (mm)	25
i (mm)	45
ø k (mm)	6,5
o (mm)	22,5
O-Ring (mm)	6x2
ø d <sub>2</sub> (mm)	14
m (mm)	10
R (mm)	4



84-49-27 Grundabmessungen wie 84-49-26



### Spannkraft - Diagramm

84-49

