

# TÜNKERS

## Schwenkspanner



 **TÜNKERS**<sup>®</sup>  
Erfindergeist serienmäßig.



# Schwenkspanner

[Auch im Onlineshop!](#)



SCBM 25-25



SCQ  
Größe 12 bis 50

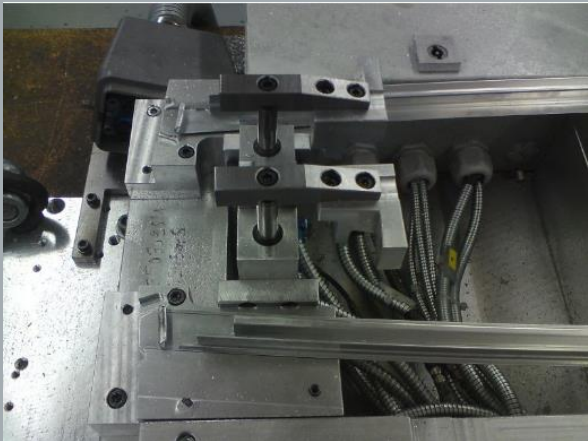


SCB  
Größe 12 bis 63

Schwenkspanner eignen sich für viele Spannaufgaben in der Automation. Besondere Vorteile haben Schwenkspanner, wenn das Werkstück von oben eingelegt und entnommen wird. Der Spannvorgang besteht aus einer 90° Drehung mit teilweisem Absenken. Danach erfolgt der lineare Spannhub. Innerhalb des Spannhubs ist die Spannkraft konstant, somit können Bauteilschwankungen ausgeglichen werden. Bei allen TUNKERS-Schwenkspannern kann eine Positionsabfrage mit Magnetschaltern erfolgen.

# SCBM 25

## Anwendungsbeispiel



### [Datenblatt Größe 25](#)

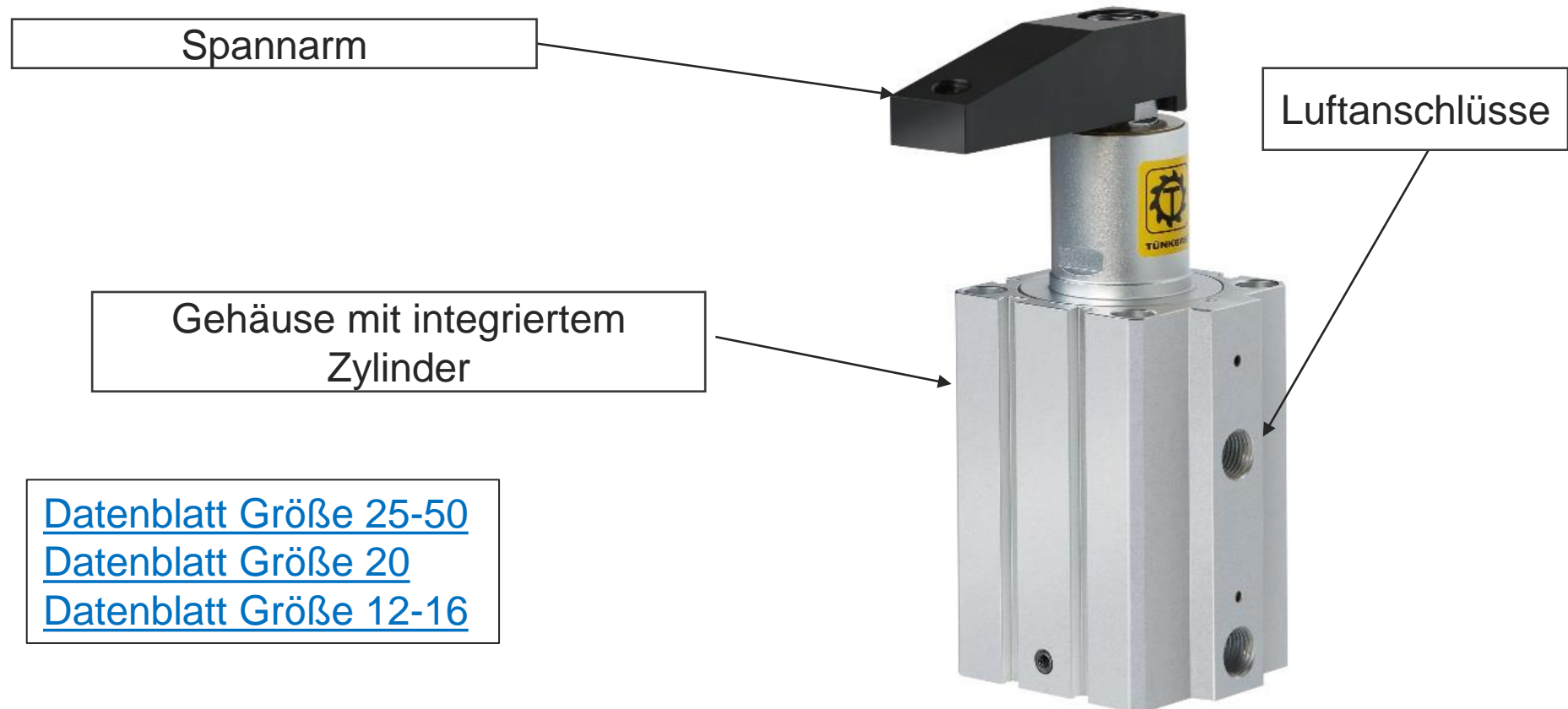
#### Schwenkspanner in Monoblockbauweise

- Vollständig gekapselt
- 90° Schwenkbereich
- Grundkörper aus Aluminium mit integriertem Pneumatikzylinder und Schwenkmechanismus
- Optionen:
  - Magnetschalter
  - Spannarme (s. Zubehör)

Baugröße 25  
Spannkraft: 170 N



# Systemaufbau SCQ



- 90° Schwenkbereich
- optional rechts oder links schwenkend
- Grundkörper aus Aluminium mit integriertem Pneumatikzylinder und Schwenk-mech
- Quadratische Grundform
- Optional:
- Spannarme s. Zubehör

# SCB

Flache Bauform

Baugröße 12-63  
Spannkraft: 37N – 1100N



[Datenblatt Größe 12-16](#)  
[Datenblatt Größe 20](#)  
[Datenblatt Größe 25-63](#)

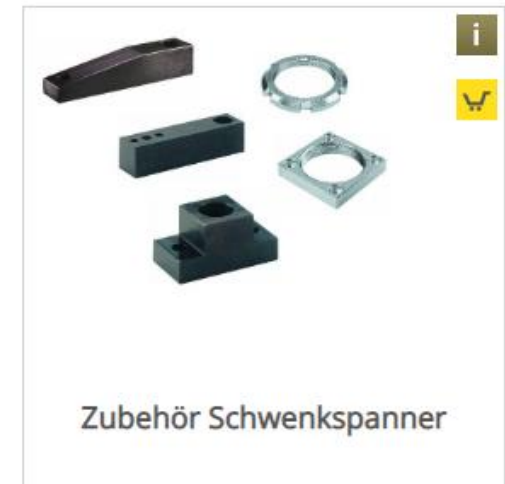
## Schwenkspanner in Flachbauweise

- optional rechts oder links schwenkend
- 90° Schwenkbereich
- Grundkörper aus Aluminium mit integriertem Pneumatikzylinder und Schwenkmechanismus
- Mehrseitige Befestigungsmöglichkeiten
- Optionen:
  - Magnetschalter
  - Spannarme (s. Zubehör)



# Datenblätter, CAD, Zubehör

Mehr Infos auf [tuenkers.de](https://www.tuenkers.de)



# Kontakt Daten

TÜNKERS Maschinenbau GmbH  
Christian Eickhoff  
Am Rosenkothen 4-12  
40880 Ratingen

Telefon+49 (0) 2102-45 17-290  
Telefax+49 (0) 2102-45 17-9999

E-Mail [info@tuenkers.de](mailto:info@tuenkers.de) / [christian.eickhoff@tuenkers.de](mailto:christian.eickhoff@tuenkers.de)  
Internet [www.tuenkers.de](http://www.tuenkers.de)



# THANK You



 **TÜNKERS**<sup>®</sup>  
Erfindergeist serienmäßig.

