




## Tool-Connector für Stäubli TS2 Scara

Kompatibel mit folgenden Gerätetypen:

- TS2 mit CS9 Steuerung mit Option Kundenleitungen bis zum Flansch

Eigenschaften:

- Montage direkt auf der Pinole  
kein Roboterflansch erforderlich
- Runde Bauform mit weniger Störkonturen  
Ø 170mm, Systembauhöhe 80mm
- 2 große Deckel für den einfachen Zugang zum Anschlussraum
- Greifenseitig 40mm Standardflansch  
ISO 9409-1-40-4-M6
- Integriertes I/O Modul ( EtherCAT<sup>®</sup> )  
16 digitale Eingänge  
alternativ 8 digitale / 8 analoge Eingänge \*  
16 digitale Ausgänge, 2 Potenziale (2 x 8)  
alle Anschlüsse auf Zugfederklemmen
- Variable Kabel-/Schlauchdurchführung  
intern durch den Flansch (Ø 18mm)  
20 Tüllen ( 18x Ø<sub>max</sub> 6mm, 2x Ø<sub>max</sub> 9mm)  
20 Verschraubungen ( 18x Ø<sub>max</sub> 7mm, 2x Ø<sub>max</sub> 10mm) \*
- Ventilblock mit 4 Ventilplätzen \*  
je 1x 5/2, 1x 5/3 oder 2x 3/2  
2 getrennte Luftzuführungen (2/2 oder 1/3)  
gesammelte Abluft
- Integrierte Displays für die Diagnose \*
- Umlaufend 24 frei ansteuerbare RGB-LEDs \*
- IO-Link Master \*  IO-Link  
IO-Link Master mit Gateway auf EtherCAT zum Anschluss zusätzlicher IO-Link Peripherie
- ESD-Ausführung \*
- Lebensmittel-Ausführung (FDA) \*
- Software Module für Sonderfunktionen \*  
z.B Pick & Place Abblaspuls  
Firmwareupgrades per USB

\* Optionen (nicht in allen Kombinationen verfügbar)

