

OPTIGRIP[®]

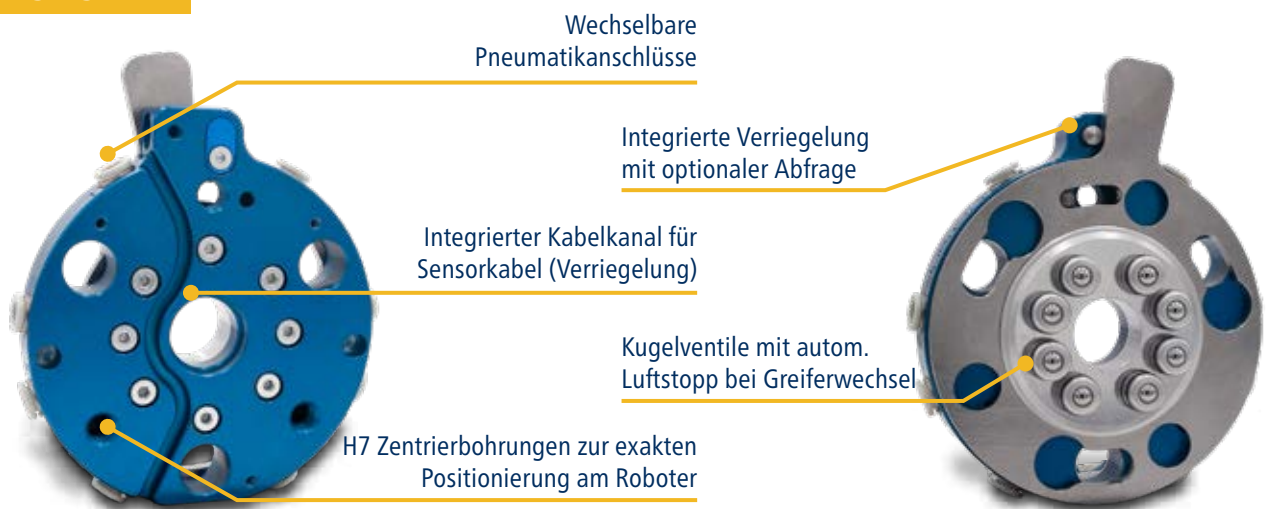
SWS-MEDIUM 90

MIT EINEM AUSSENDURCHMESSER VON 90 MM

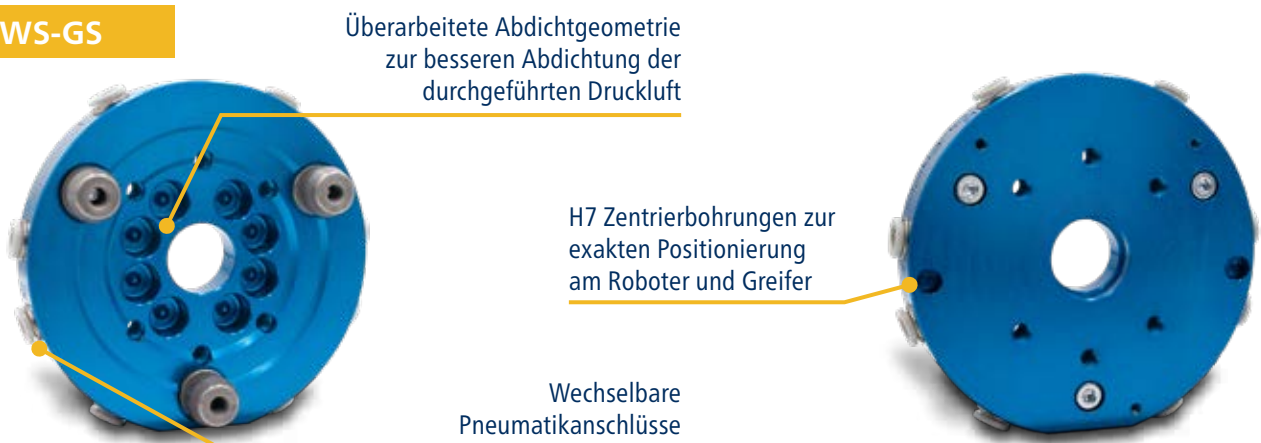
Made in Germany

Das OPTIGRIP[®] Schnellwechselsystem MEDIUM 90 ist für sämtliche Robotertypen einsetzbar.
Es dient zum Greifer-Schnellwechsel an Robotern und vereint vier Funktionen in einer Kupplung.

SWS-RSV



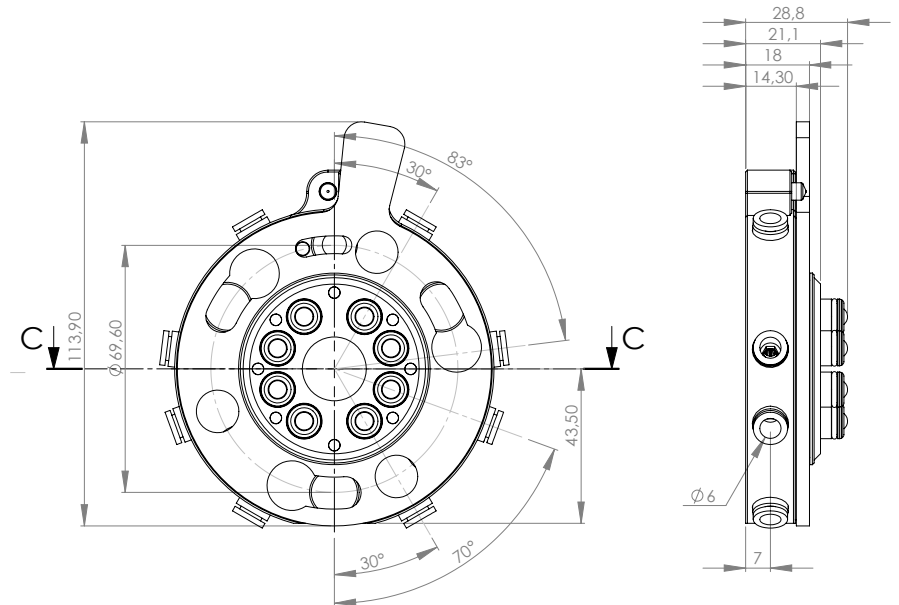
SWS-GS



OPTIGRIP®

SWS-RSV-M90

Made in Germany



Roboterseite mit Verriegelung Medium 90

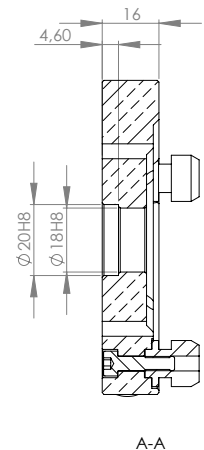
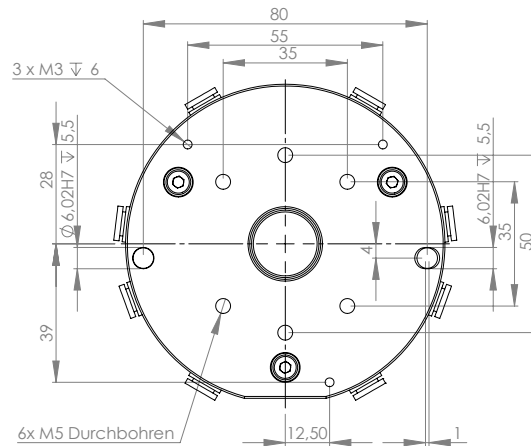
Die OPTIGRIP® Roboterseite mit einem Aussendurchmesser von 90mm ist für sämtliche Robotertypen einsetzbar. Es ist über drei M6 Schrauben einfach zu montieren. Es können bis zu 8 Vakuum- oder Druckluftkreise angeschlossen werden.

Das korrekte Kuppeln mit der Greiferseite wird über den einzigartigen Verriegelungsbolzen federbetätigt sichergestellt. Eine formschlüssige und sichere Verbindung mit reproduzierbarer Wiederholgenauigkeit wird somit garantiert. Das korrekte Kuppeln mit dem Greiferteil kann optional über einen Sensor abgefragt werden.

Artikelnummer	04004-B
Typ	SWS-RSV-M90
Max. Zug-/Druckkraft	400 N
Max. Drehmoment	100 Nm
Max. Biegemoment	50 Nm
Wiederholgenauigkeit	-0,012 mm
Luftanschlüsse	8 x d = 6 mm
Max. Betriebsdruck	6 bar
Max. Unterdruck/Vakuum	-1 bar
Gewicht	355 g



OPTIGRIP® SWS-GS-M90



Greiferseite Medium 90

Die OPTIGRIP® Greiferseite mit einem Außendurchmesser von 90 mm ist für sämtliche Robotertypen und zum werkzeuglosen Greiferwechsel bestimmt. Es lässt sich über max. sechs M5 Schrauben einfach an den jeweiligen Greifer montieren. Es können bis zu 8 Vakuum- oder Druckluftkreise angeschlossen werden. Die Druckluft bzw. das Vakuum wird durch die einzigartige und neue Abdichtgeometrie automatisch beim Greiferwechsel mit der OPTIGRIP®-Roboterseite ver- oder entkuppelt. Gleichzeitig wird somit eine formschlüssige und sichere Verbindung mit reproduzierbarer Wiederholgenauigkeit garantiert.

Artikelnummer	04003-B
Typ	SWS-GSV-S65
Max. Zug-/Druckkraft	400 N
Max. Drehmoment	100 Nm
Max. Biegemoment	50 Nm
Wiederholgenauigkeit	-0,012 mm
Luftanschlüsse	8 x d = 6 mm
Max. Betriebsdruck	6 bar
Max. Unterdruck/Vakuum	-1 bar
Gewicht	254 g