

DATENBLATT

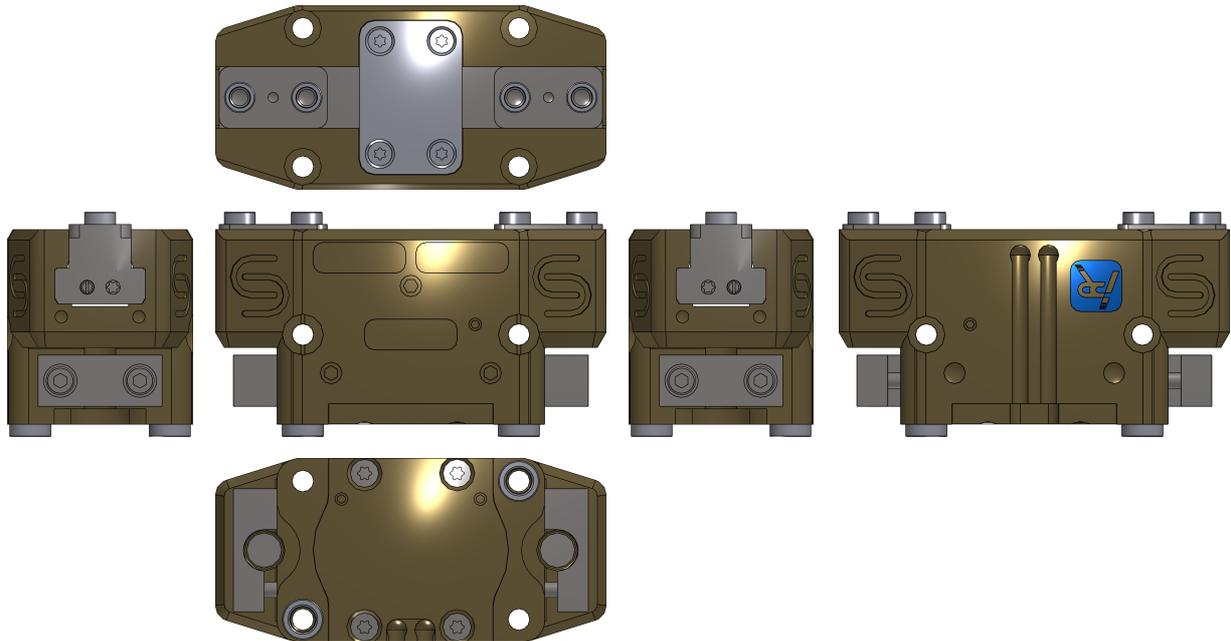
Universeller 2-Backen-Parallelgreifer

CGS2-64-1



Abbildung ähnlich

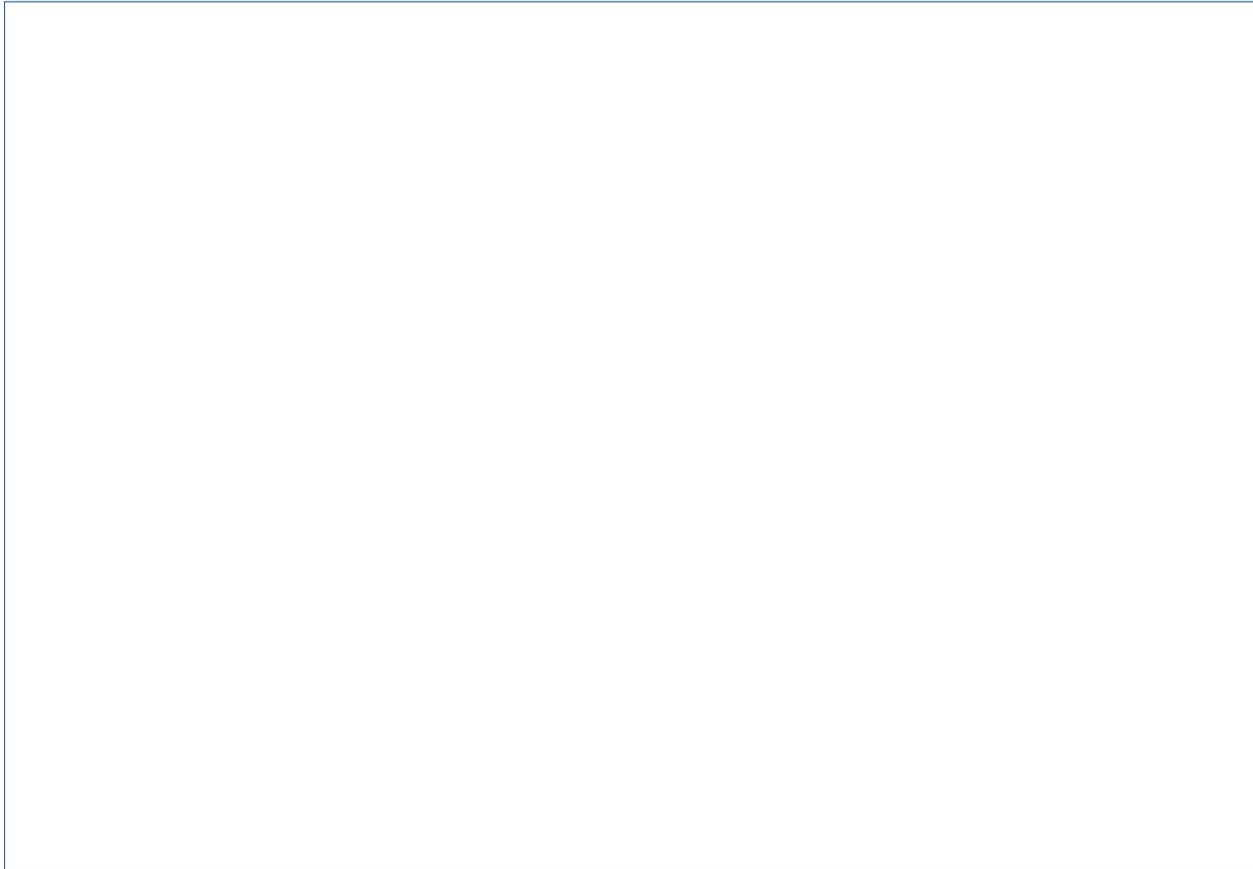
2D Ansicht



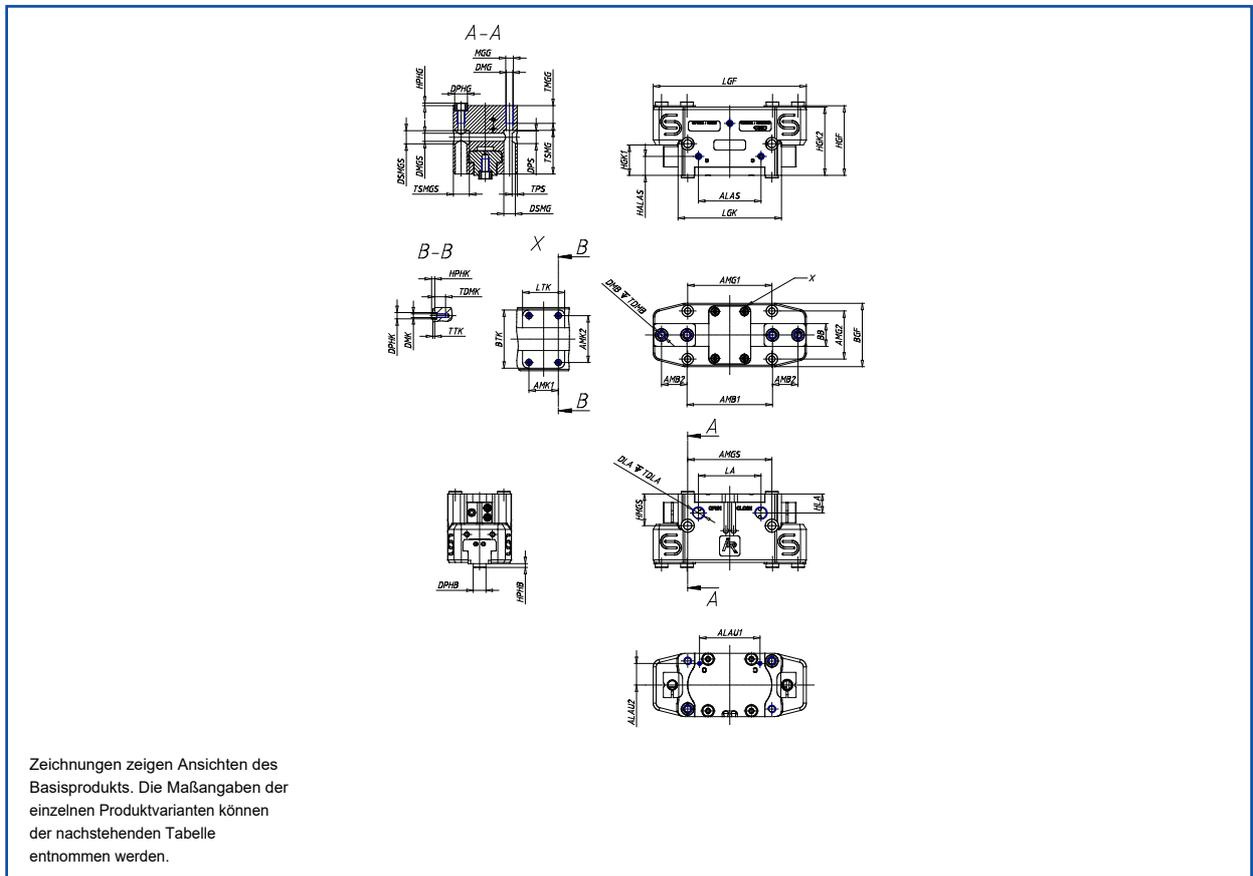
Technische Daten

Artikelnr.	150000913
Typ	CGS2-64-1
Aktuell eingestellter Hub im CAD-Modell [mm]	0
Min. Betriebsdruck [bar]	3
Max. Betriebsdruck [bar]	8
Betriebstemperatur [°C]	-5 ... +80
Masse [kg]	0.28
Luftverbrauch pro Zyklus [L]	0.06
Max. Sperrluftdruck [bar]	1
Öffnungszeit bei 6 bar [s]	0.03
Schließzeit bei 6 bar [s]	0.03
Wiederholgenauigkeit [mm]	+/-0,01
Hub pro Backe [mm]	6
Greifkraft Innengreifen bei 6 bar [N]	326
Greifkraft Außengreifen bei 6 bar [N]	295
Empfohlenes Handlingsgewicht bei Abstand 10 mm [kg]	1.5
Max. Fingerlänge [mm]	105
Max. zulässige Masse pro Finger [kg]	0.4
Max. Moment Mx [Nm]	45
Max. Moment My [Nm]	60
Max. Moment Mz [Nm]	40
Max. Zug-/Druckkraft Fz, Fd [N]	1300
Zolltarifnummer	84799070

3D Ansicht



Technische Zeichnungen



Zeichnungen zeigen Ansichten des Basisprodukts. Die Maßangaben der einzelnen Produktvarianten können der nachstehenden Tabelle entnommen werden.



BB [Breite Greiferbacken/ Breite Staubabdeckung / mm]	12
BEKS [Breite Endklotz Staubabdeckung / mm]	
BGF [Breite Greifer / mm]	36
HEKS [Höhe Endklotz Staubabdeckung / mm]	
HGF [Höhe Greifer / mm]	39
HGK1 [Höhe Grundkörper / mm]	15
HGK2 [Gesamthöhe Grundkörper / mm]	38
LGF [Länge Greifer / mm]	76
LGFS [Länge Greifer Staubabdeckung / mm]	
LGK [Länge Grundkörper / mm]	52
AMG1 [Abstand 1 Montagebohrungen Greifer / mm]	42
AMG2 [Abstand 2 Montagebohrungen Greifer / mm]	27
AB [Anzahl Bohrungen - Greifermontage Standard]	4
MGG [Montagegewinde Greifer]	M5
TMGG [Tiefe Montagegewinde Greifer / mm]	13
DMG [Durchmesser Montagebohrungen Greifer / mm]	4.2
DSMG [Durchmesser Senkung Montagebohrungen Greifer / mm]	7.25
TSMG [Tiefe Senkung Montagebohrungen Greifer / mm]	15
DPHG [Durchmesser Zentrierhülsen Grundkörper / mm]	8
HPHG [Höhe Zentrierhülsen Grundkörper / mm]	2.5
AMGS [Abstand Montagebohrungen Greifer seitlich / mm]	42
HMGS [Höhe Montagebohrungen Greifer Seite / mm]	17.5
ABSS [Anzahl Bohrungen - Greifermontage seitlich]	2
DMGS [Durchmesser seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	4.2
DSMGS [Durchmesser Senkung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	7.25
TSMGS [Tiefe Senkung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	9.5
DPS [Durchmesser Passung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	8
TPS [Tiefe Passung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	2.5
AMB1 [Abstand Montagebohrungen Greiferfinger (Greifer offen/geschlossen) / mm]	40.5 / 28.5
AMB2 [Abstand Montagebohrungen Greiferfinger]	13
DMB [Durchmesser Montagegewinde Greiferfinger]	M4
TDMB [Tiefe Durchmesser Montagegewinde Greiferfinger / mm]	9.5
DPHB [Durchmesser Zentrierhülsen Greiferbacken]	6
HPHB [Höhe Zentrierhülsen Greiferbacken / mm]	2.5
LA [Abstand Luftanschlüsse / mm]	31
HLA [Höhe Luftanschlüsse / mm]	10
DLA [Durchmesser Luftanschluss]	M5
TDLA [Tiefe Durchmesser Luftanschluss / mm]	6
ALAS [Abstand optionale Luftanschlüsse seitliche Montagefläche / mm]	31
HALAS [Höhe optionale Luftanschlüsse seitliche Montagefläche / mm]	10
ALAU1 [Abstand 1 optionale Luftanschlüsse untere Montagefläche / mm]	27
ALAU2 [Abstand 2 optionale Luftanschlüsse untere Montagefläche / mm]	10
LTK [Länge Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	20.2
BTK [Breite Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	31
TTK [Tiefe Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	1.5
AMK1 [Abstand Montagebohrungen kundenspezifischer Anbau 1 / mm]	12
AMK2 [Abstand Montagebohrungen kundenspezifischer Anbau 2 / mm]	22
DMK [Durchmesser Montagegewinde kundenspezifischer Anbau]	M2.5
TDMK [Tiefe Durchmesser Montagegewinde kundenspezifischer Anbau / mm]	10