

DATENBLATT

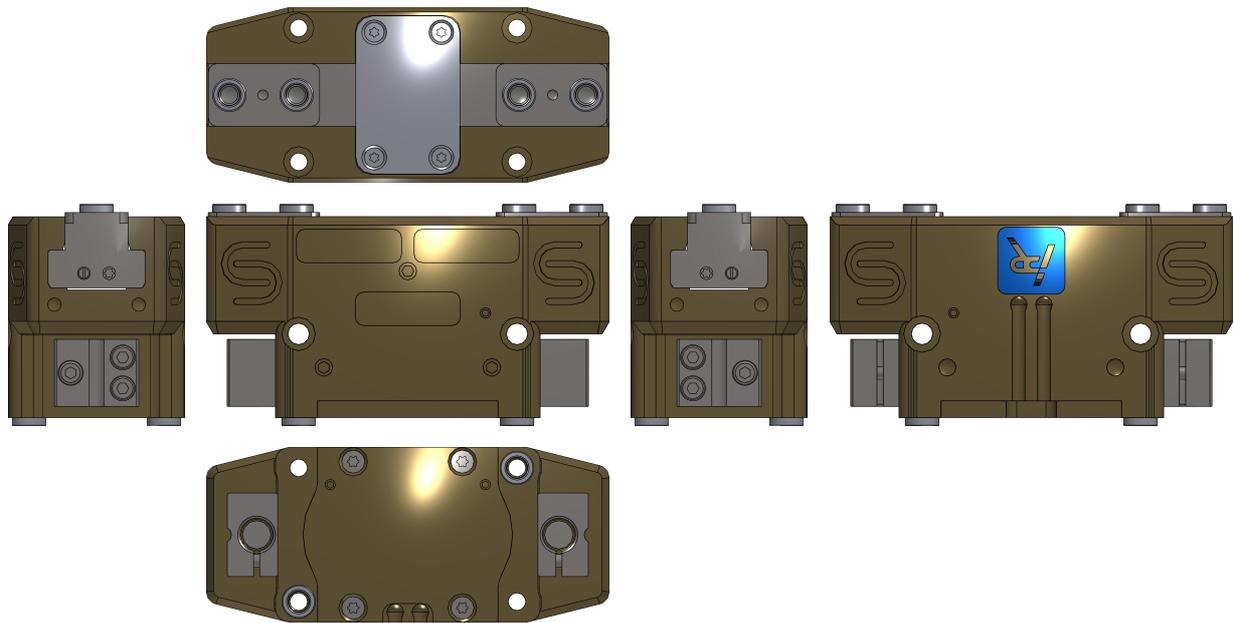
Universeller 2-Backen-Parallelgreifer

CGS2-80-1



Abbildung ähnlich

2D Ansicht



Technische Daten

Artikelnr.	150000907
Typ	CGS2-80-1
Aktuell eingestellter Hub im CAD-Modell [mm]	0
Min. Betriebsdruck [bar]	3
Max. Betriebsdruck [bar]	8
Betriebstemperatur [°C]	-5 ... +80
Masse [kg]	0.51
Luftverbrauch pro Zyklus [L]	0.12
Max. Sperrluftdruck [bar]	1
Öffnungszeit bei 6 bar [s]	0.04
Schließzeit bei 6 bar [s]	0.04
Wiederholgenauigkeit [mm]	+/-0,01
Hub pro Backe [mm]	8
Greifkraft Innengreifen bei 6 bar [N]	493
Greifkraft Außengreifen bei 6 bar [N]	453
Empfohlenes Handlingsgewicht bei Abstand 10 mm [kg]	2.25
Max. Fingerlänge [mm]	130
Max. zulässige Masse pro Finger [kg]	0.7
Max. Moment Mx [Nm]	60
Max. Moment My [Nm]	95
Max. Moment Mz [Nm]	55
Max. Zug-/Druckkraft Fz, Fd [N]	1700
Zolltarifnummer	84799070

BB [Breite Greiferbacken/ Breite Staubabdeckung / mm]	15
BEKS [Breite Endklotz Staubabdeckung / mm]	
BGF [Breite Greifer / mm]	42
HEKS [Höhe Endklotz Staubabdeckung / mm]	
HGF [Höhe Greifer / mm]	49
HGK1 [Höhe Grundkörper / mm]	20
HGK2 [Gesamthöhe Grundkörper / mm]	48
LGF [Länge Greifer / mm]	96
LGFS [Länge Greifer Staubabdeckung / mm]	
LGK [Länge Grundkörper / mm]	63
AMG1 [Abstand 1 Montagebohrungen Greifer / mm]	52
AMG2 [Abstand 2 Montagebohrungen Greifer / mm]	32
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]	7.3
TSMG [Tiefe Senkung Montagebohrungen Greifer / mm]	22
DPHG [Durchmesser Zentrierhülsen Grundkörper / mm]	8
HPHG [Höhe Zentrierhülsen Grundkörper / mm]	2
AMGS [Abstand Montagebohrungen Greifer seitlich / mm]	52
HMGS [Höhe Montagebohrungen Greifer Seite / mm]	20
ABSS [Anzahl Bohrungen - Greifermontage seitlich]	2
DMGS [Durchmesser seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	5.1
DSMGS [Durchmesser Senkung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	8.8
TSMGS [Tiefe Senkung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	15
DPS [Durchmesser Passung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	8
TPS [Tiefe Passung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	2.8
AMB1 [Abstand Montagebohrungen Greiferfinger (Greifer offen/geschlossen) / mm]	53 / 37
AMB2 [Abstand Montagebohrungen Greiferfinger]	16
DMB [Durchmesser Montagegewinde Greiferfinger]	M5
TDMB [Tiefe Durchmesser Montagegewinde Greiferfinger / mm]	12
DPHB [Durchmesser Zentrierhülsen Greiferbacken]	8
HPHB [Höhe Zentrierhülsen Greiferbacken / mm]	2.1
LA [Abstand Luftanschlüsse / mm]	40
HLA [Höhe Luftanschlüsse / mm]	12
DLA [Durchmesser Luftanschluss]	M5
TDLA [Tiefe Durchmesser Luftanschluss / mm]	7
ALAS [Abstand optionale Luftanschlüsse seitliche Montagefläche / mm]	40
HALAS [Höhe optionale Luftanschlüsse seitliche Montagefläche / mm]	12
ALAU1 [Abstand 1 optionale Luftanschlüsse untere Montagefläche / mm]	37
ALAU2 [Abstand 2 optionale Luftanschlüsse untere Montagefläche / mm]	12
LTK [Länge Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	25
BTK [Breite Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	38
TTK [Tiefe Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	1.5
AMK1 [Abstand Montagebohrungen kundenspezifischer Anbau 1 / mm]	16
AMK2 [Abstand Montagebohrungen kundenspezifischer Anbau 2 / mm]	30
DMK [Durchmesser Montagegewinde kundenspezifischer Anbau]	M2.5
TDMK [Tiefe Durchmesser Montagegewinde kundenspezifischer Anbau / mm]	8.5