

DATENBLATT

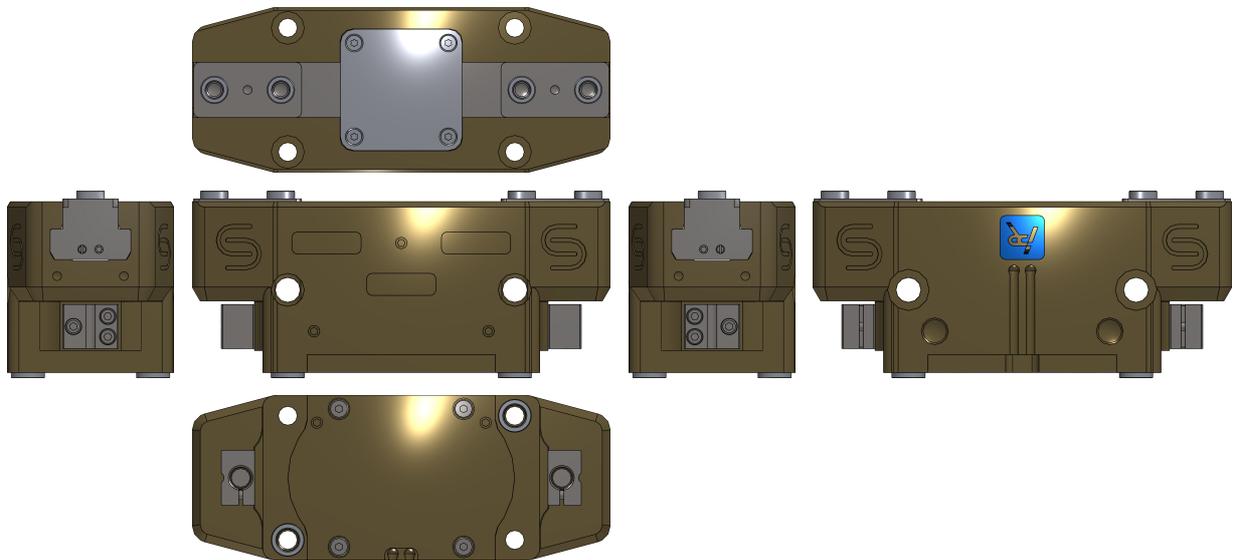
Universeller 2-Backen-Parallelgreifer

CGS2-125-1



Abbildung ähnlich

2D Ansicht



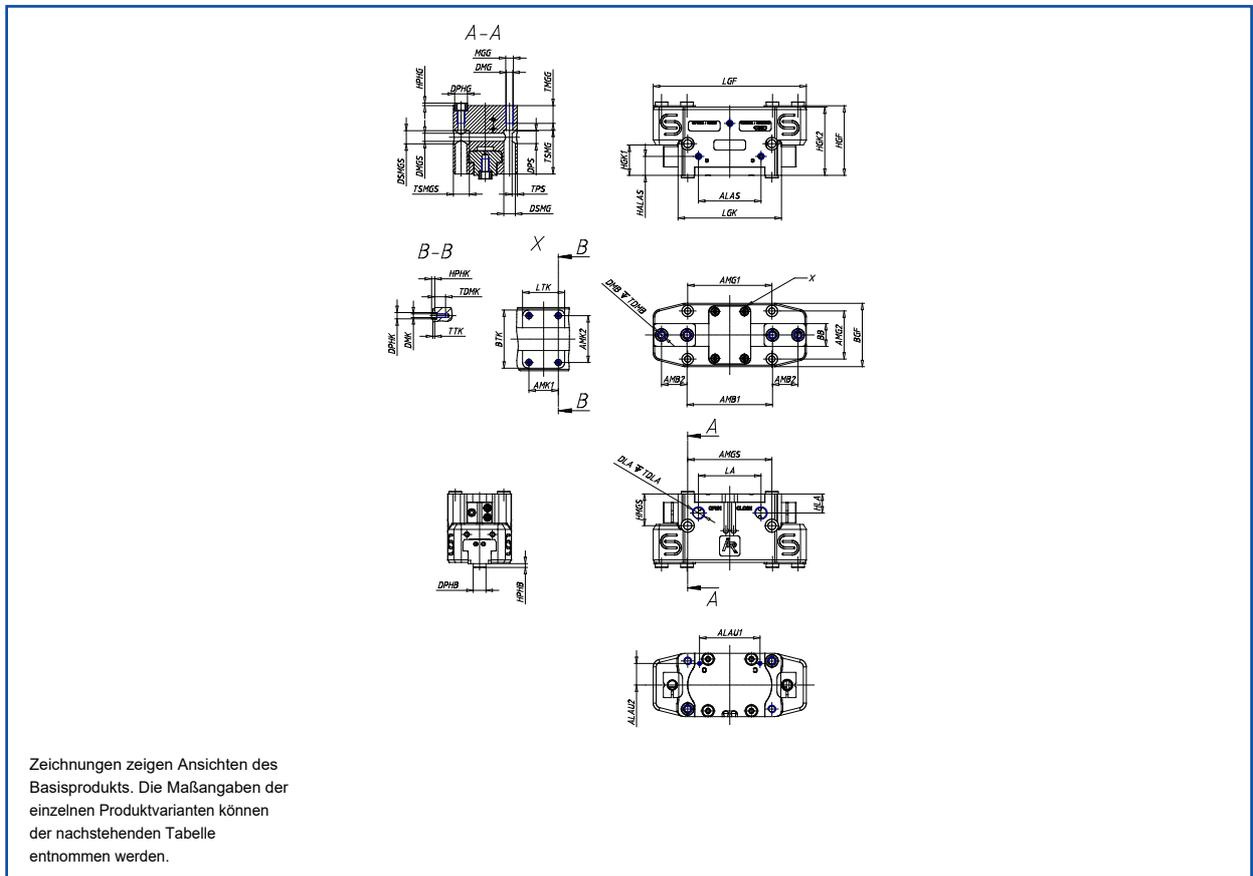
Technische Daten

Artikelnr.	150000893
Typ	CGS2-125-1
Aktuell eingestellter Hub im CAD-Modell [mm]	0
Min. Betriebsdruck [bar]	3
Max. Betriebsdruck [bar]	8
Betriebstemperatur [°C]	-5 ... +80
Masse [kg]	1.32
Luftverbrauch pro Zyklus [L]	0.58
Max. Sperrluftdruck [bar]	1
Öffnungszeit bei 6 bar [s]	0.09
Schließzeit bei 6 bar [s]	0.09
Wiederholgenauigkeit [mm]	+/-0,01
Hub pro Backe [mm]	13
Greifkraft Innengreifen bei 6 bar [N]	1391
Greifkraft Außengreifen bei 6 bar [N]	1333
Empfohlenes Handlingsgewicht bei Abstand 10 mm [kg]	6.65
Max. Fingerlänge [mm]	210
Max. zulässige Masse pro Finger [kg]	2.4
Max. Moment Mx [Nm]	120
Max. Moment My [Nm]	145
Max. Moment Mz [Nm]	100
Max. Zug-/Druckkraft Fz, Fd [N]	3150
Zolltarifnummer	84799070

3D Ansicht



Technische Zeichnungen



BB [Breite Greiferbacken/ Breite Staubabdeckung / mm]	20
BEKS [Breite Endklotz Staubabdeckung / mm]	
BGF [Breite Greifer / mm]	60
HEKS [Höhe Endklotz Staubabdeckung / mm]	
HGF [Höhe Greifer / mm]	63
HGK1 [Höhe Grundkörper / mm]	26
HGK2 [Gesamthöhe Grundkörper / mm]	62
LGF [Länge Greifer / mm]	151
LGFS [Länge Greifer Staubabdeckung / mm]	
LGK [Länge Grundkörper / mm]	100
AMG1 [Abstand 1 Montagebohrungen Greifer / mm]	82
AMG2 [Abstand 2 Montagebohrungen Greifer / mm]	45
AB [Anzahl Bohrungen - Greifermontage Standard]	4
MGG [Montagegewinde Greifer]	M8
TMGG [Tiefe Montagegewinde Greifer / mm]	20
DMG [Durchmesser Montagebohrungen Greifer / mm]	6.8
DSMG [Durchmesser Senkung Montagebohrungen Greifer / mm]	12
TSMG [Tiefe Senkung Montagebohrungen Greifer / mm]	40
DPHG [Durchmesser Zentrierhülsen Grundkörper / mm]	12
HPHG [Höhe Zentrierhülsen Grundkörper / mm]	2
AMGS [Abstand Montagebohrungen Greifer seitlich / mm]	82
HMGS [Höhe Montagebohrungen Greifer Seite / mm]	30
ABSS [Anzahl Bohrungen - Greifermontage seitlich]	2
DMGS [Durchmesser seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	9
DSMGS [Durchmesser Senkung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	15
TSMGS [Tiefe Senkung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	14
DPS [Durchmesser Passung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	12
TPS [Tiefe Passung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	4
AMB1 [Abstand Montagebohrungen Greiferfinger (Greifer offen/geschlossen) / mm]	87 / 61
AMB2 [Abstand Montagebohrungen Greiferfinger]	24
DMB [Durchmesser Montagegewinde Greiferfinger]	M6
TDMB [Tiefe Durchmesser Montagegewinde Greiferfinger / mm]	14
DPHB [Durchmesser Zentrierhülsen Greiferbacken]	10
HPHB [Höhe Zentrierhülsen Greiferbacken / mm]	3
LA [Abstand Luftanschlüsse / mm]	63
HLA [Höhe Luftanschlüsse / mm]	15
DLA [Durchmesser Luftanschluss]	G1/8"
TDLA [Tiefe Durchmesser Luftanschluss / mm]	8
ALAS [Abstand optionale Luftanschlüsse seitliche Montagefläche / mm]	63
HALAS [Höhe optionale Luftanschlüsse seitliche Montagefläche / mm]	15
ALAU1 [Abstand 1 optionale Luftanschlüsse untere Montagefläche / mm]	61
ALAU2 [Abstand 2 optionale Luftanschlüsse untere Montagefläche / mm]	20
LTK [Länge Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	44.2
BTK [Breite Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	44.2
TTK [Tiefe Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	2
AMK1 [Abstand Montagebohrungen kundenspezifischer Anbau 1 / mm]	18
AMK2 [Abstand Montagebohrungen kundenspezifischer Anbau 2 / mm]	35
DMK [Durchmesser Montagegewinde kundenspezifischer Anbau]	M4
TDMK [Tiefe Durchmesser Montagegewinde kundenspezifischer Anbau / mm]	13