

DATENBLATT

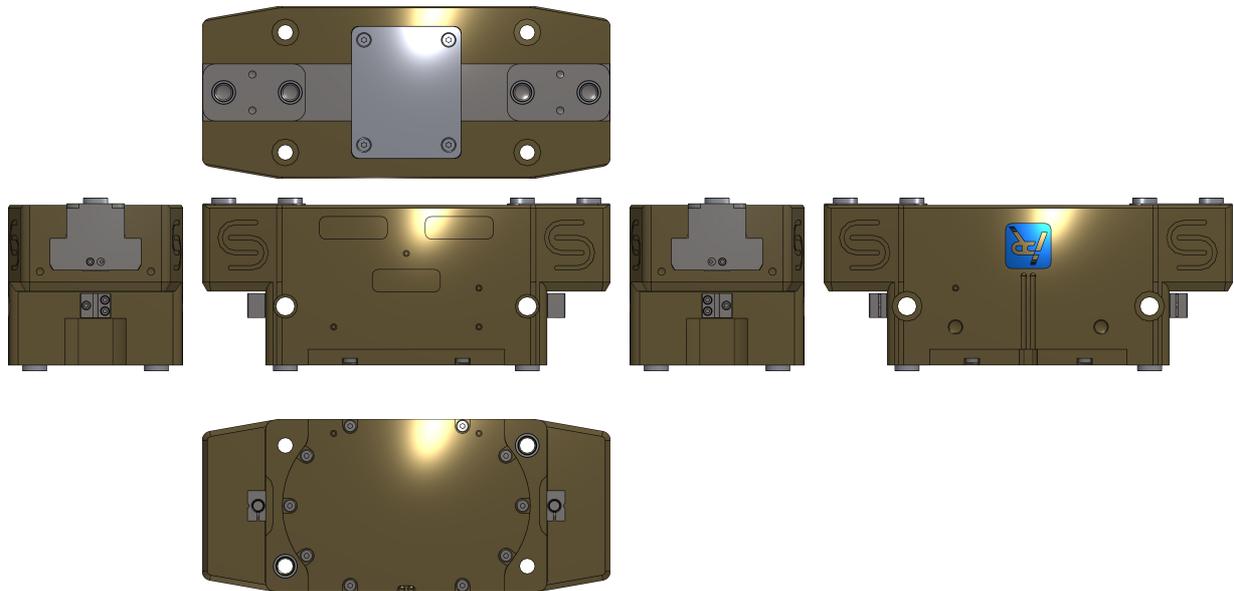
Universeller 2-Backen-Parallelgreifer

CGS2-240-1



Abbildung ähnlich

2D Ansicht



Technische Daten

Artikelnr.	150000962
Typ	CGS2-240-1
Aktuell eingestellter Hub im CAD-Modell [mm]	0
Min. Betriebsdruck [bar]	3
Max. Betriebsdruck [bar]	8
Betriebstemperatur [°C]	-5 ... +80
Masse [kg]	7.97
Luftverbrauch pro Zyklus [L]	4.85
Max. Sperrluftdruck [bar]	1
Öffnungszeit bei 6 bar [s]	0.5
Schließzeit bei 6 bar [s]	0.5
Wiederholgenauigkeit [mm]	+/-0,04
Hub pro Backe [mm]	30
Greifkraft Innengreifen bei 6 bar [N]	5095
Greifkraft Außengreifen bei 6 bar [N]	4831
Empfohlenes Handlingsgewicht bei Abstand 10 mm [kg]	24.1
Max. Fingerlänge [mm]	360
Max. zulässige Masse pro Finger [kg]	9.5
Max. Moment Mx [Nm]	280
Max. Moment My [Nm]	250
Max. Moment Mz [Nm]	200
Max. Zug-/Druckkraft Fz, Fd [N]	6200
Zolltarifnummer	84799070

BB [Breite Greiferbacken/ Breite Staubabdeckung / mm]	38
BEKS [Breite Endklotz Staubabdeckung / mm]	
BGF [Breite Greifer / mm]	115
HEKS [Höhe Endklotz Staubabdeckung / mm]	
HGF [Höhe Greifer / mm]	107
HGK1 [Höhe Grundkörper / mm]	49
HGK2 [Gesamthöhe Grundkörper / mm]	106
LGF [Länge Greifer / mm]	270
LGFS [Länge Greifer Staubabdeckung / mm]	
LGK [Länge Grundkörper / mm]	186
AMG1 [Abstand 1 Montagebohrungen Greifer / mm]	160
AMG2 [Abstand 2 Montagebohrungen Greifer / mm]	80
AB [Anzahl Bohrungen - Greifermontage Standard]	4
MGG [Montagegewinde Greifer]	M12
TMGG [Tiefe Montagegewinde Greifer / mm]	28
DMG [Durchmesser Montagebohrungen Greifer / mm]	10.2
DSMG [Durchmesser Senkung Montagebohrungen Greifer / mm]	18
TSMG [Tiefe Senkung Montagebohrungen Greifer / mm]	78
DPHG [Durchmesser Zentrierhülsen Grundkörper / mm]	16
HPHG [Höhe Zentrierhülsen Grundkörper / mm]	4
AMGS [Abstand Montagebohrungen Greifer seitlich / mm]	160
HMGS [Höhe Montagebohrungen Greifer Seite / mm]	39
ABSS [Anzahl Bohrungen - Greifermontage seitlich]	2
DMGS [Durchmesser seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	12.5
DSMGS [Durchmesser Senkung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	20
TSMGS [Tiefe Senkung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	30
DPS [Durchmesser Passung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	16
TPS [Tiefe Passung seitliche Montagebohrungen Greifer / mm]	5
AMB1 [Abstand Montagebohrungen Greiferfinger (Greifer offen/geschlossen) / mm]	153.5 / 93.5
AMB2 [Abstand Montagebohrungen Greiferfinger]	44
DMB [Durchmesser Montagegewinde Greiferfinger]	M12
TDMB [Tiefe Durchmesser Montagegewinde Greiferfinger / mm]	29
DPHB [Durchmesser Zentrierhülsen Greiferbacken]	16
HPHB [Höhe Zentrierhülsen Greiferbacken / mm]	4
LA [Abstand Luftanschlüsse / mm]	96
HLA [Höhe Luftanschlüsse / mm]	25.3
DLA [Durchmesser Luftanschluss]	G1/8"
TDLA [Tiefe Durchmesser Luftanschluss / mm]	8
ALAS [Abstand optionale Luftanschlüsse seitliche Montagefläche / mm]	96
HALAS [Höhe optionale Luftanschlüsse seitliche Montagefläche / mm]	25.3
ALAU1 [Abstand 1 optionale Luftanschlüsse untere Montagefläche / mm]	96
ALAU2 [Abstand 2 optionale Luftanschlüsse untere Montagefläche / mm]	48
LTK [Länge Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	72.7
BTK [Breite Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	88.2
TTK [Tiefe Tasche kundenspezifischer Anbau / mm]	2
AMK1 [Abstand Montagebohrungen kundenspezifischer Anbau 1 / mm]	32
AMK2 [Abstand Montagebohrungen kundenspezifischer Anbau 2 / mm]	70
DMK [Durchmesser Montagegewinde kundenspezifischer Anbau]	M8
TDMK [Tiefe Durchmesser Montagegewinde kundenspezifischer Anbau / mm]	25