

Soft Gripper

Entdecken Sie neue Automatisierungsmöglichkeiten mit dem zertifizierten lebensmittelechten Soft Gripper



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Allgemeine Eigenschaften	Minimum	Typisch	Maximum	Einheit
Material	Zwei-Komponenten-Silikon Gummi			
Zulassung für den Kontakt mit Lebensmitteln	FDA 21 CFR 177.2600 & EC/EU 1935/2004			
Betriebszyklen	2.000.000			[Zyklen]
Betriebstemperatur	-20		80	[C]
Befestigungsmechanismus für SG-Werkzeug (Sicheres Greifen)	Quick Lock und Smart Lock			
Gewicht Base Part	0.77 / 1.69			[kg]
SG-a-H / SG-a-S				
Max. Nutzlast	-	-	2,2 4,85	[kg]
Arbeitsbereich, Griffabmessungen (A)	11 / 0,43	-	75	[mm]
Arbeitsbereich, Greifertiefe (B)	-	38	-	[mm]
Weicher Teil (SG-a-S) (C)	-	16	-	[mm]
Abmessungen (H x Ø max.)	76 x 112			[mm]
Gewicht (inkl. Smart Lock)	0,168			[kg]
SG-b-H				
Max. Nutzlast	-	-	2,2	[kg]
Arbeitsbereich, Griffabmessungen (A)	24	-	118	[mm]
Arbeitsbereich, Greifertiefe (B)	-	40	-	[mm]
Abmessungen (H x Ø max.)	77 x 109			[mm]
Gewicht (inkl. Smart Lock)	0,172			[kg]

LEISTUNGSSTEIGERUNG

- Entdecken Sie neue Möglichkeiten für die Lebensmittel- und Getränkeautomatisierung mit dem zertifizierten, lebensmittelsicheren Soft Gripper
- Einfache Handhabung unterschiedlichster unregelmäßiger Formen und empfindlicher Objekte mit dem flexiblen, silikonbeschichteten Greifer
- Sichere Handhabung zerbrechlicher und empfindlicher Objekte für höhere Produktionsqualität und weniger Ausschuss
- Keine externe Luftzufuhr, kein Staub, keine Geräusche, keine Komplexität und keine zusätzlichen Kosten