

Soft Gripper

Objevte nové možnosti automatizace s certifikovaným potravinářským měkkým manipulátorem soft gripper



TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Všeobecné vlastnosti	Minimum	Typicky	Maximum	Jednotka
Materiál	Dvousložková silikonová guma			
Schválení potravin	FDA 21 CFR 177.2600 & EC/EU - 1935/2004			
Provozní cykly	2 000 000			[cykly]
Provozní teplota	-20 / -4		80 / 176	[C] / [F]
Mechanismus připojení nástroje SG-tool	quick-lock a smart-lock			
Hmotnost Base Part	0.77 / 1.69			[kg] / [lb]
SG-a-H / SG-a-S				
Maximální užitečné zatížení	-	-	2,2 / 28,5 4,85 / 3,3	[kg] / [lb]
Pracovní rozsah, rozměry úchopu (A)	11 / 0,43	-	75 / 2,95	[mm] / [palec]
Pracovní rozsah, hloubka úchopu (B)	-	38 / 1,496	-	[mm] / [palec]
Měkká část (SG-a-S) (C)	-	16 / 0,63	-	[mm] / [palec]
Rozměry (V x Ø max)	76 x 112 / 3 x 4,4			[mm] / [palec]
Hmotnost (včetně smart-lock)	0,168 / 0,37			[kg] / [lb]
SG-b-H				
Maximální užitečné zatížení	-	-	1,1 / 2,42	[kg] / [lb]
Pracovní rozsah, rozměry úchopu (A)	24 / 0,94	-	118 / 4,65	[mm] / [palec]
Pracovní rozsah, hloubka úchopu (B)	-	40 / 1,57	-	[mm] / [palec]
Rozměry (V x Ø max)	77 x 109 / 3,03 x 4,29			[mm] / [palec]
Hmotnost (včetně smart-lock)	0,172 / 0,379			[kg] / [lb]

ZINTENZIVNĚNÍ VÝROBY

- Objevte nové možnosti automatizace pro výrobu potravin a nápojů s certifikovaným potravinářským měkkým manipulátorem soft gripper
- Snadná manipulace s řadou nepravidelných tvarů a křehkými předměty pomocí pružného silikonového manipulátoru
- Bezpečná manipulace s křehkými a jemnými předměty pro vyšší kvalitu výroby a snížení objemu odpadů
- Bez přívodu vzduchu nevzniká prach, ani hluk, odpadá složitost a nevznikají vícenáklady