



## Préhenseur souple

### Explorez de nouvelles possibilités d'automatisation grâce à un préhenseur souple certifié pour produits alimentaires

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés générales	Minimum	Typique	Maximum	Unité
Matériau	Caoutchouc de silicone à deux composants			
Approuvé pour les aliments	FDA 21 CFR 172.200 & CE/EU - 1935/2004			
Cycles de fonctionnement	2,000,000			[cycles]
Température de fonctionnement	-20 / -4	80 / 176		[C] / [F]
Mécanisme de fixation de l'outil/SG	Quick-lock et Smart-lock			
Poids (Base Part)	0,17 / 0,69			[kg] / [lb]
<b>SG-aH / SG-aS</b>				
Charge utile maximale	-	-	2,2 / 28,5 4,85 / 3,3	[kg] / [lb]
Plage de travail, dimensions de préhension (A)	11 / 0,43	-	75 / 2,95	[mm] / [pouce]
Plage de travail, profondeur de préhension (B)	-	38 / 1,496	-	[mm] / [pouce]
Partie souple (SG-aS) (C)	-	16 / 0,63	-	[mm] / [pouce]
Dimensions (HxØmax)	76x112 / 3 x 4,4			[mm] / [pouce]
Poids (smart lock incluse)	0,168 / 0,37			[kg] / [lb]
<b>SG-bH</b>				
Charge utile maximale	-	-	1,1 / 2,42	[kg] / [lb]
Plage de travail, dimensions de préhension (A)	24 / 0,94	-	118 / 4,65	[mm] / [pouce]
Plage de travail, profondeur de préhension (B)	-	40 / 1,57	-	[mm] / [pouce]
Dimensions (HxØmax)	77x109 / 3,03 x 4,29			[mm] / [pouce]
Poids (smart lock incluse)	0,172 / 0,379			[kg] / [lb]

#### AUGMENTEZ LA PRODUCTION

- Explorez de nouvelles possibilités d'automatisation des aliments et des boissons grâce à un préhenseur souple certifié pour produits alimentaires
- Manipulez facilement un large éventail d'objets délicats et aux formes irrégulières grâce à un préhenseur souple en silicone moulé
- Manipulez en toute sécurité les objets fragiles et délicats pour une meilleure qualité de production et une réduction des déchets
- L'absence d'alimentation en air extérieur signifie l'absence de poussière, de bruit, de complexité et de coûts supplémentaires

#### Applications:



Manufacture

## Préhenseur Souple



Peut être utilisé avec des produits de tailles et matériaux variés, y compris:



Matériau organique



Plastique



Métal



Bois



Verres

