

## G110 Séries

### OEM Produits de constructeurs de machines

Les préhenseurs pneumatiques G110 de Destaco offrent des solutions de préhension à un prix abordable, qui répondent aux attentes de prix et de performance des fabricants de machines et des secteurs OEM.

La gamme de préhenseurs de la série G110 comprend 20 tailles de modèle avec différentes options de course. Une option de mors étendu, compatible avec les doigts de produits concurrents pour faciliter le remplacement, est également proposée.

Conçues pour offrir des performances accrues, un besoin de maintenance réduit et un fonctionnement plus rapide, les solutions OEM Robohand apportent une forte valeur ajoutée aux applications soumises à la pression des coûts.



**Robohand**

#### Points forts / options du produit

- 20 modèles de préhenseurs
- Tailles d'alésage : 8, 11, 18, 25mm
- Courses de 5 mm à 50 mm
- Remplacement direct



#### Caractéristiques, Secteurs et Applications

 <p>INTERCHANGEABILITÉ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conçues pour les fabricants de machines OEM</li> <li>• Les doigts de serrage conçus pour OEM sont interchangeables avec les unités concurrentes</li> </ul>	 <p>INDUSTRIE</p>	 <p>ASSEMBLAGE</p>
 <p>PERFORMANCES</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Préhension en douceur opérations</li> <li>• Force de serrage élevée</li> <li>• Positionnement de précision pour les applications de pick-and-place</li> </ul>	 <p>AGROALIMENTAIRE &amp; CONDITIONNEMENT</p>	 <p>MONTAGE/ESSAIS</p>
 <p>PEU DE/AUCUNE MAINTENANCE</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testées pendant des millions de cycles</li> <li>• Installation facile avec kits de démarrage rapide</li> <li>• Ajustement aisé sur site pour un réglage de précision</li> </ul>	 <p>BIENS DE CONSOMMATION</p>	 <p>MOULAGE</p>
		 <p>LIFE SCIENCES</p>	 <p>SALLE BLANCHE</p>

## Produits des séries G110 pour fabricants de machines OEM

### Série G110

#### Pincés pneumatiques parallèles OEM

- 20 modèles différents de taille adaptée à vos besoins
- Actionnements rapides, à partir de 60 ms
- Multiples options de course, de 5 mm à 50 mm
- Grande force de serrage, de 56 N à 558 N [de 13 à 125 lbf]
- Protection pour des environnements sales
- Doigts de serrage interchangeables avec les unités concurrentes grâce à l'option de mors étendu
- Goupille de centrage pour un montage précis des doigts inclus avec le préhenseur



Specifications	Unités	Toute taille
Plage de pression	bar [psi]	3-7 [40-100]
Plage de température (Buna-N Seals)	°C [°F]	-35°~80° [-30°~180°]
Précision	mm [in]	±.05 [0.002]
Répétabilité	mm [in]	±.05 [0.002]
Valve requise		4 voies, 2 positions

Taille	Force de serrage nominale totale	Courses disponibles											
		5 mm	6 mm	10 mm	12 mm	15 mm	18 mm	20 mm	24 mm	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm
08M	56 N [13 lbf]	•		•		•		•		•			
11M	104 N [23 lbf]	•		•		•		•		•			
18M	260 N [58 lbf]		•		•		•		•		•		
25M	558 N [125 lbf]			•				•			•	•	•

### Comment commander



Visualisation de l'option de mors longs G120

**Modèle de base**

**Type de mors**

110 Mors horizontaux  
120 Mors longs\*

**Taille**

08M  
11M  
18M  
25M

**Course**

05, 10, 15, 20, 25 Pour taille 08  
05, 10, 15, 20, 25 Pour taille 11  
06, 12, 18, 24, 30 Pour taille 18  
10, 20, 30, 40, 50 Pour taille 25

**Options**

N Aucune option

**Joint**

B Buna-N

Description

Buna-N

\*Sélectionner seulement les modèles, Voir la table des mors interchangeables en page GR-OEM-6

Les dimensions et les informations techniques sont susceptibles de changer sans préavis.

#### CORPORATE HEADQUARTERS

 **US**  
 +1-888-DESTACO  
 +1-248-836-6700  
 northamerica@destaco.com

 **DE**  
 +49-6171-705-0  
 europe@destaco.com

 **PL**  
 +48-506002115  
 poland@destaco.com

 **FR**  
 +33-4-7354-5001  
 france@destaco.com

 **NL**  
 +31-297285332  
 benelux@destaco.com

 **UK**  
 +44-1902-797980  
 uk@destaco.com

 **CZ**  
 +420-603-577-341  
 czech@destaco.com

 **SP**  
 +34-936361680  
 spain@destaco.com

 **IN**  
 +91-80-41123421-426  
 india@destaco.com

 **CN**  
 +86-21-6081-2888  
 china@destaco.com

 **SG**  
 singapore@destaco.com

 **TH**  
 +66-2-326-0812  
 asia@destaco.com

 **CA**  
 canada@destaco.com

 **MX**  
 mexico@destaco.com  
 KAT\_GR\_G110-F\_0219\_FR