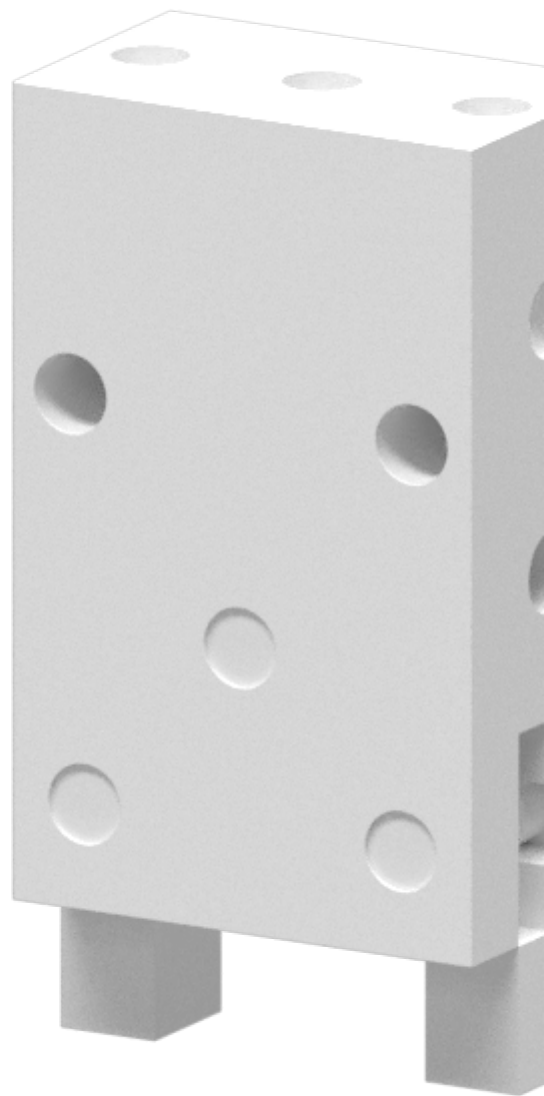


variables/V-color

# **Pince de préhension | Angulaire 2 mors | CH20**







## Feature

### CH20

<b>Course</b>	20-10°
<b>Consommation d'air</b>	100 mm <sup>3</sup>
<b>Fonction</b>	Normalement ouvert
<b>Cycle max. par minutes</b>	60 cycles
<b>Poids</b>	0.050 kg
<b>Type</b>	Angulaire 2 mors



## Conditions de fonctionnement

<b>Fluide</b>	Air filtré
<b>Pression de fonctionnement</b>	3 to 7 bar
<b>Température de fonctionnement</b>	5 to 60°C
<b>Lubrification</b>	Pas obligatoire (si nécessaire, lubrifiant conforme à ISO VG32)
<b>Répétabilité*</b>	Initial value : ± 0.1 mm, after 2 million cycles : ± 0.2 mm
<b>Durée de vie</b>	2 millions de cycles (sous condition de charge acceptable par la pince)

**Pince angulaire miniature, angle 20~-10°**

\*Les valeurs de forces indiquées dans le tableau ci-dessus correspondent à la pression obtenue sur la partie supérieure des doigts avec une pression d'utilisation de 5 bar.

**Notice :** Les données techniques fournies sont les limites supérieures recommandées en condition statique. Pour obtenir le dimensionnement correct du produit, il faut tenir compte de toutes les forces dynamiques applicables, y compris l'inertie du manipulateur, la configuration de l'outillage et les forces externes appliquées.

Leur conception simple leur offre une durée de vie prolongée.



### **Avantages**

- Compact - léger - rapide
- Mécanisme silencieux
- Intégration rapide et fixation simple
- Ouverture angulaire importante
- Capteurs de position



### **Bénéfices**

- Sans maintenance
- Temps de cycle ultra court
- Rapport puissance/volume excellent
- Faible consommation d'air comprimé



---

**expertise in connectivity**