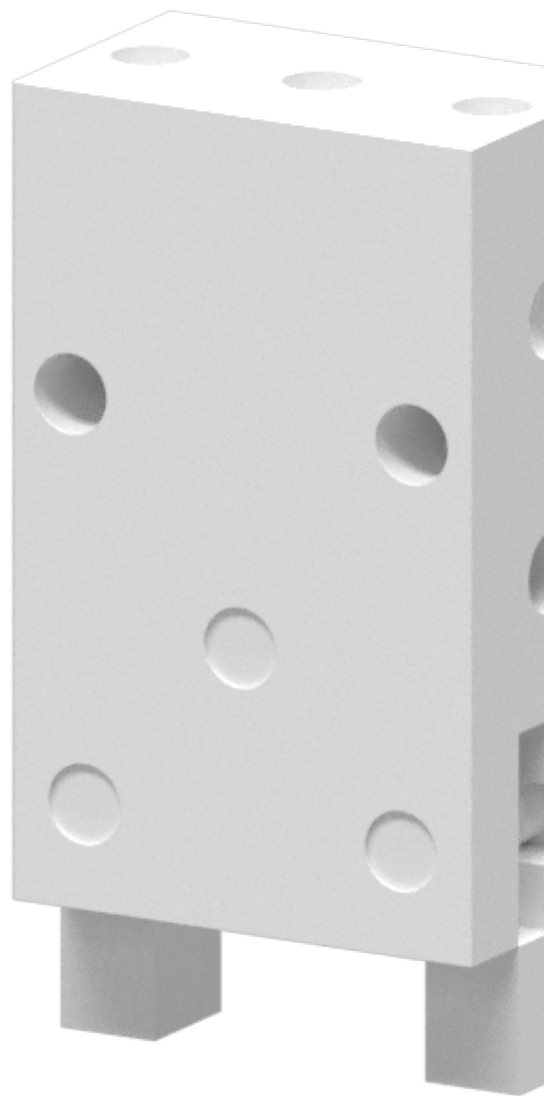


variables/V-color

**Pince de préhension | Angulaire 2 mors |
CHR633**





Feature

CHR633

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Course | 184-4° |
| Consommation d'air | 3000 mm ³ |
| Fonction | Double effet |
| Cycle max. par minutes | 60 cycles |
| Gripping force* | 17.000 N |
| Poids | 0.140 kg |
| Poids max. de chaque doigt | 0.035 kg |
| Type | Angulaire 2 mors |



Conditions de fonctionnement

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

Pince angulaire à ouverture totale 180°

*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.

Ces pinces peuvent être équipées de capteurs de position et de soufflet de protection sur les modèles CHR634 et 636.



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