



La gamme CH01 est un standard distribué depuis plus de 30 ans.

Feature

| CH01-NF-M5 | |
|------------------------|---------------------|
| Course | 19-2° |
| Consommation d'air | 760 mm ³ |
| Fonction | Normalement fermé |
| Cycle max. par minutes | 60 cycles |
| Gripping force* | 35.000 N |
| Poids | 0.200 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 PROFIL CYLINDRIQUE, ANGLE 19~-2°

*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.

Trois types de mouvement de doigts sont disponibles dans les mêmes dimensions.



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



pes

product
engineering
services

Zoning de la Rivière, 65
7330 Saint-Ghislain (Belgium)

T : +32 (0)65 76 40 40
E : service@pes-sa.com