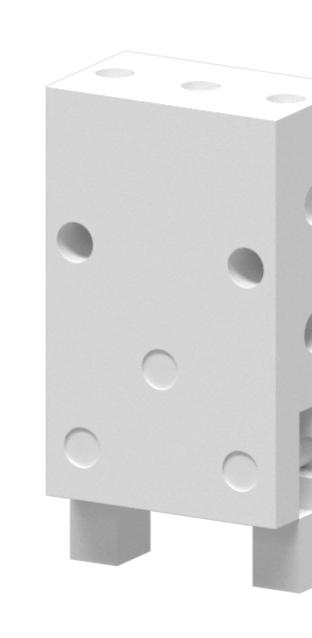
Pince de préhension | Parallèle 2 mors | CH91





CH91

Course10 mmConsommation d'air160 mm³FonctionDouble effetCycle max. par minutes90 cyclesPoids0.045 kg

Poids max. de chaque doigt 0.015 kg **Type** Parallèle 2 mors



Conditions de fonctionnement

Fluide Air flitré

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: $\pm 0.2 \text{ mm}$

Durée de vie 2 millions de cycles (sous condition de

charge acceptable par la pince)

Pince parallèle à profil cubique, course 10 à 20mm

*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.

Notre gamme étendue de préhenseurs 2 mors est composée de pinces pouvant convenir à la préhension de très petites pièces jusqu'aux plus grandes. En effet, les pinces parallèles 2 mors NKE sont disponibles dans des tailles, des forces et des courses variées.



Avantages



Bénéfices

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

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



expertise in connectivity