

# Questionnaire F 400 | Préhenseurs sur mesure

À :

Nickerson France  
Hélioparc 68 - Bât. Hesperos  
Rue Marie Louise

68850 Staffelfelden

Fax. 03 89 50 70 99

infos@nickerson-france.com

Société

Nom

Rue

Code postal / Ville

Tél. / Fax

## Préhenseurs sur mesure

Merci de répondre avec le plus de précision possible à ce questionnaire, pour que nous puissions déterminer le préhenseur le mieux adapté.

### Interface robot-préhenseur

1. Description du robot: \_\_\_\_\_

2. Type de robot

- Linéaire
- Axes de rotation \_\_\_\_\_ Nombre d'axes
- Robot Delta (3 jambes); FlexPicker
- Modèle : \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- Autre \_\_\_\_\_

3. Alimentation air comprimé / vide

Nombre de circuits de vide \_\_\_\_\_

Nombre de circuits d'air comprimé \_\_ \_\_ bar

Diamètre de tuyaux \_\_\_\_\_ mm

Longueur de tuyaux \_\_\_\_\_ mm

4. Génération du vide

- par FIPA
- réalisée par l'utilisateur
- Venturis. Nombre \_\_\_\_\_
- Modèle : \_\_\_\_\_
- Pompe
- Modèle : \_\_\_\_\_
- Soufflante à canal latéral
- Modèle \_\_\_\_\_
- Autre : \_\_\_\_\_

5. Remarques : \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

### Application

1. Quel produit doit être manipulé ? \_\_\_\_\_

Poids du produit : \_\_\_\_\_ g

Dimensions du produit (L x l x h) : \_\_\_\_\_ mm

Données CAD disponibles :  oui  non

2. Prise pièce depuis :

- Convoyeur
- Palette
- Bac
- Plateau
- Dispositif
- Autre

3. Dépose pièce sur :

- Convoyeur
- Palette
- Bac
- Plateau
- Dispositif
- Autre

4. Temps de cycles :

Prise pièce \_\_\_\_\_ secondes

Dépose pièce \_\_\_\_\_ secondes

5. Description de l'application :

---

---

---

---

### Conception du préhenseur

Génération du vide intégrée souhaitée :  oui  non

Intégration de circuits électriques ou pneumatiques souhaité :  oui  non

Contours gênants (par ex. entraxe de prise entre les produits) : \_\_\_\_\_

---

---

Étiquetage : \_\_\_\_\_

Coloration : \_\_\_\_\_

Consignes particulières d'entretien : \_\_\_\_\_

Description du déroulement: \_\_\_\_\_

---

---

---

---

Solution actuelle : \_\_\_\_\_

---

---

---

---

Améliorations souhaitées :

---

---

---

---

---

---

Formulaire en ligne  
et téléchargement:  
[nickerson-france.com](http://nickerson-france.com)