

FESTO

Festo SE & Co. KG

Ruiter Straße 82
73734 Esslingen
Allemagne
+49 711 347-0
www.festo.com

**Kit obturateur
EASC-E10**

1. Documents applicables

Tous les documents disponibles du produit → www.festo.com/pk

Respecter les documents applicables :

→ Description de la cinématique parallèle [9]

2. Sécurité

- Avant tous travaux de montage, couper l'alimentation électrique et l'alimentation en air comprimé.
- Respecter les couples de serrage.
- Bloquer les écrous borgnes [2] et les vis [6] avec de la colle [7].
- Observer la fiche de données de sécurité de la colle [7] du fabricant original.

3. Usage normal

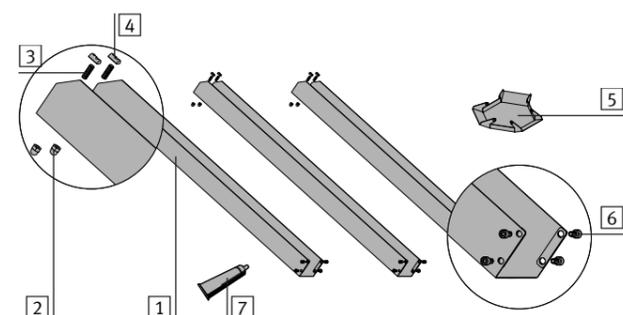
Kit obturateur EASC-E10 :

Protection supplémentaire contre les particules pour les trois axes de la cinématique parallèle [9].

4. Informations complémentaires

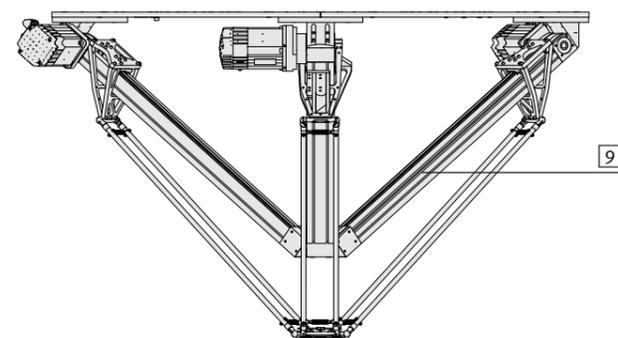
Accessoires de la cinématique parallèle [9] → www.festo.com/catalogue

5. Fourniture



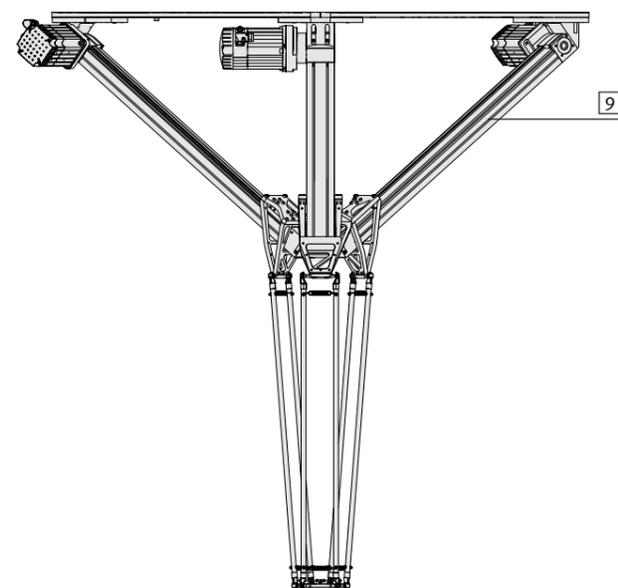
- | | | | |
|------------------------|------|--------------------------------------|-------|
| [1] Bac | (3x) | [5] Obturateur | (1x) |
| [2] Écrou borgne | (6x) | [6] Vis | (12x) |
| [3] Vis sans tête | (6x) | [7] Colle LOCTITE 243 | (1x) |
| [4] Écrou pour rainure | (6x) | [8] Étiquettes adhésives
A1/A2/A3 | (3x) |

6. Non compris dans la fourniture



- [9] Cinématique parallèle (1x)
EXPT-95/120-E4-P8

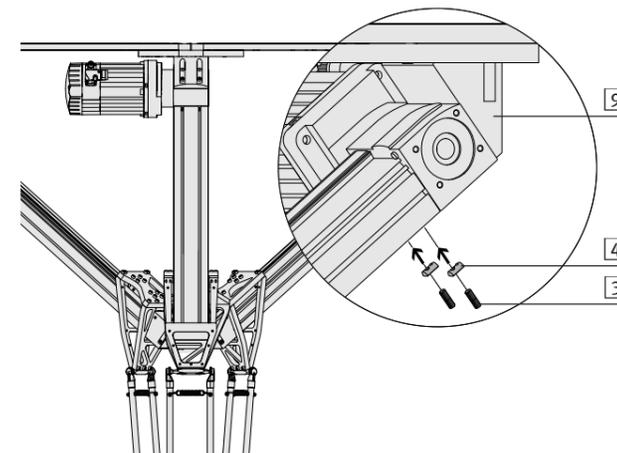
7. Montage



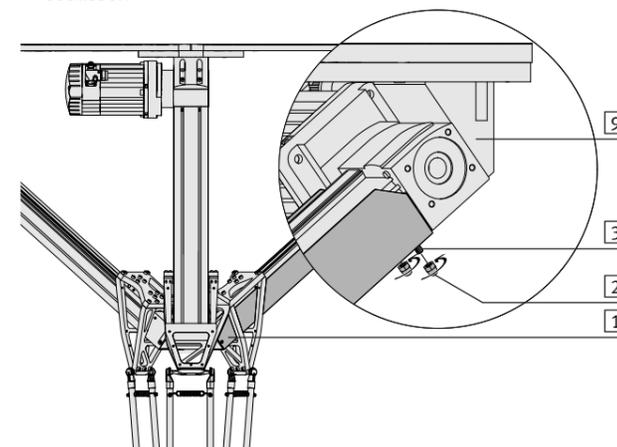
- Déplacer la cinématique parallèle [9] en fin de course inférieure.
- Couper l'alimentation électrique et l'air comprimé.

7a. Montage des bacs [1]

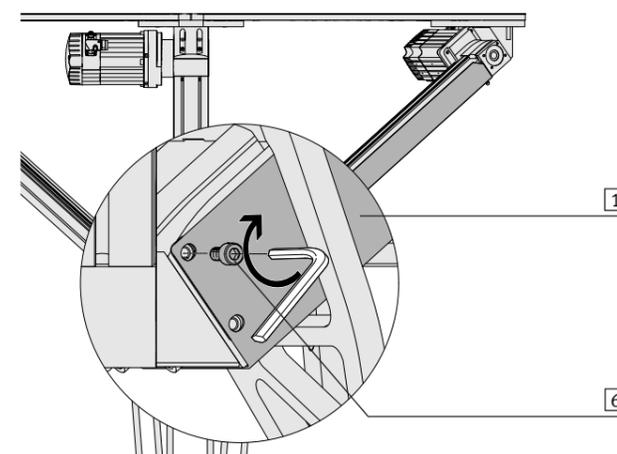
- Retirer les films protecteurs des bacs [1].
- Identifier les bacs [1]. Coller une étiquette adhésive [8] à un endroit visible sur les bacs [1].
- Affecter les bacs [1] à l'axe correspondant.



- Positionner deux écrous pour rainure [4] dans les rainures supérieures d'un axe de la cinématique parallèle [9].
- Visser une vis sans tête [3] dans chaque écrou pour rainure [4].
- Visser les vis sans tête [3] jusqu'en butée. Dévisser les vis sans tête [3] d'un demi-tour.
- Les écrous pour rainure [4] sont fixés dans les rainures et peuvent coulisser.



- Placer le bac [1] correspondant au niveau de l'axe de la cinématique parallèle [9]. Placer les vis sans tête [3] dans les trous du bac [1].
- Visser deux écrous borgnes [2] sur les vis sans tête [3].
- Le bac [1] peut coulisser dans les rainures.

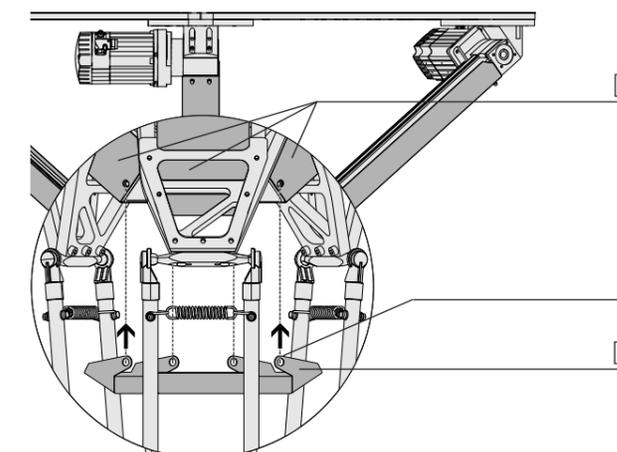


- Placer une vis [6] des deux côtés du bac [1]. Fixer le bac [1] sur l'axe avec les vis [6].
- Répéter les étapes de montage pour les deux bacs [1] restants.

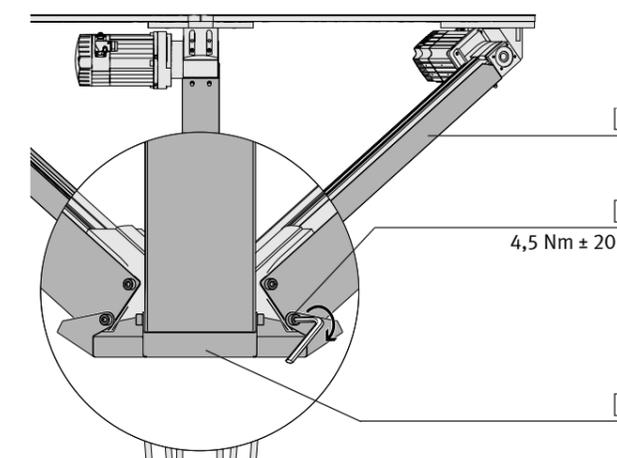
7b. Montage de l'obturateur [5]

i Information

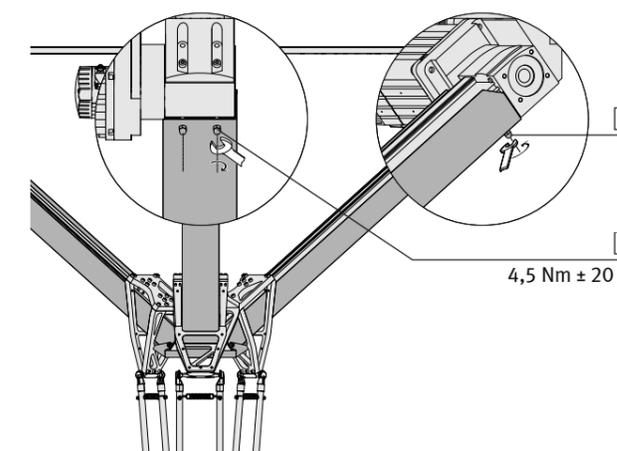
Coller les brides (A) de l'obturateur [5] (par ex. avec du ruban adhésif) permet d'éviter de rayer l'obturateur du pied de la cinématique parallèle [9]. Les rayures éventuelles sur l'obturateur du pied de la cinématique parallèle [9] n'ont aucune influence sur la fonctionnalité.



- Placer l'obturateur [5] en bas contre les coques [1].
- Appuyer l'obturateur [5] fermement sur les coques [1].



- Fixer l'obturateur [5] avec six vis [6] sur les coques [1].
- Appliquer de la colle [7] sur les vis [6].
- Serrer les vis [6] à fond.



- Appliquer de la colle [7] sur les écrous borgnes [2].
- Serrer les écrous borgnes [2] à fond.