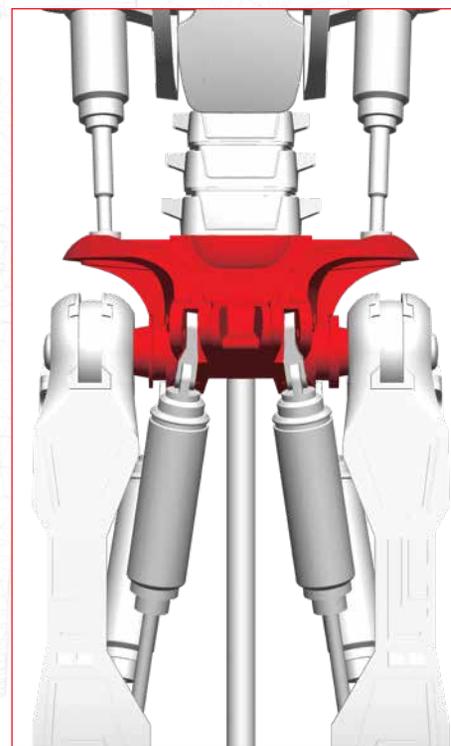


UN MUSCLE SUR LE TORSE ET UNE BAGUE SUR LE BASSIN

Avec ce guide de montage, vous allez ajouter de nouveaux éléments sur le torse et le bassin de votre T800.

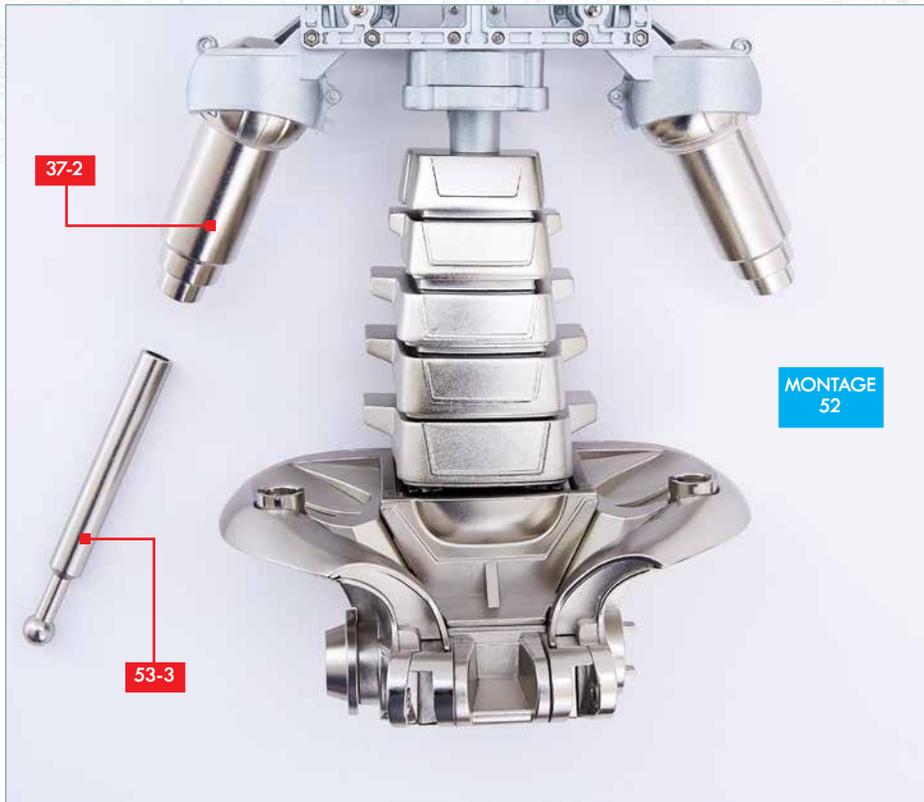


LES PIÈCES FOURNIES

- 53-1** Articulation de la jambe
- 53-2** Bague de hanche
- 53-3** Muscle latéral interne
- 53-4** Tendon

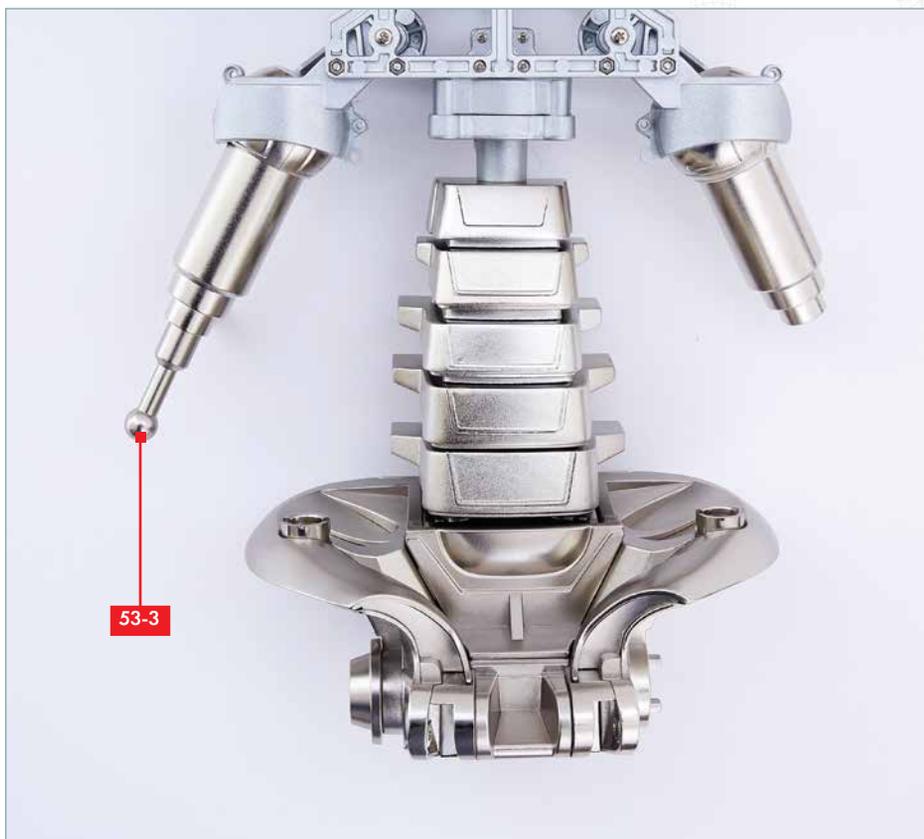
MUNISSEZ-VOUS ÉGALEMENT :

d'une pince brucelles, de super glu et de piques (ou de cure-dents), ainsi que de l'assemblage avancé avec le guide de montage 52.



ÉTAPE 1

Prenez l'assemblage avancé avec le guide de montage 52. Insérez le muscle latéral interne **53-3** dans l'arbre d'articulation de la cage thoracique **37-2**.



ÉTAPE 2

Poussez le muscle latéral interne **53-3** aussi loin que possible. À ce stade, il n'est pas encore fixé. Tenez en compte lors des étapes suivantes.



ÉTAPE 3

Avec une pique, appliquez une minuscule goutte de super glu dans les encoches internes de la bague de hanche **53-2**.



ÉTAPE 4

Repérez les deux tenons situés sur le côté gauche du bassin (cercles bleus). C'est là que vous allez fixer la bague de hanche.



ÉTAPE 5

Enfilez les encoches de la bague de hanche **53-2** sur les tenons repérés sur le côté gauche du bassin.



ÉTAPE 6

Vérifiez avec la photo ci-contre que vous avez installé correctement la bague de hanche **53-2**.



AVANCEMENT

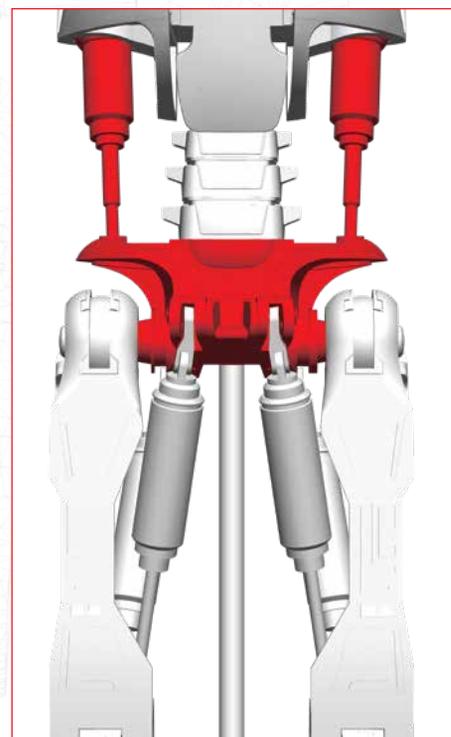
Avec ce guide de montage, vous avez assemblé un muscle interne sur le torse et ajouté une bague de hanche sur le côté du bassin.

Rangez précieusement l'articulation de la jambe **53-1** et le tendon **53-4**, vous les utiliserez avec les deux prochains guides de montage.



ASSEMBLAGE D'UN MUSCLE ET AJOUT DES MUSCLES LATÉRAUX

Avec ce guide de montage, vous allez assembler un muscle que vous monterez ultérieurement, puis vous relierez les muscles latéraux internes à la partie supérieure du corps.



LES PIÈCES FOURNIES

- 54-1 Articulation de la jambe
- 54-2 Muscle externe
- 54-3 Muscle interne
- 54-4 Manchon du muscle
- 54-5 Muscle latéral interne

MUNISSEZ-VOUS ÉGALEMENT :

d'une pince brucelles, de super glu et de piques (ou de cure-dents), ainsi que du tendon **53-4** fourni avec le guide de montage 53.



ÉTAPE 1

Positionnez le muscle interne **54-3** devant l'orifice le plus large du muscle externe **54-2**.



ÉTAPE 2

Insérez le muscle interne **54-3** dans le muscle externe **54-2** jusqu'en butée.



ÉTAPE 3

Avec une pique, appliquez une minuscule goutte de super glu sous le bord du manchon du muscle **54-4** (en bleu). Faites ensuite glisser le manchon sur le muscle interne **54-3**, jusqu'en butée à l'intérieur du muscle externe **54-2**.



ÉTAPE 4

Vérifiez que le manchon du muscle **54-4** est bien enfoncé dans le muscle externe **54-2**. Seul le bord de la pièce **54-4** doit être visible.



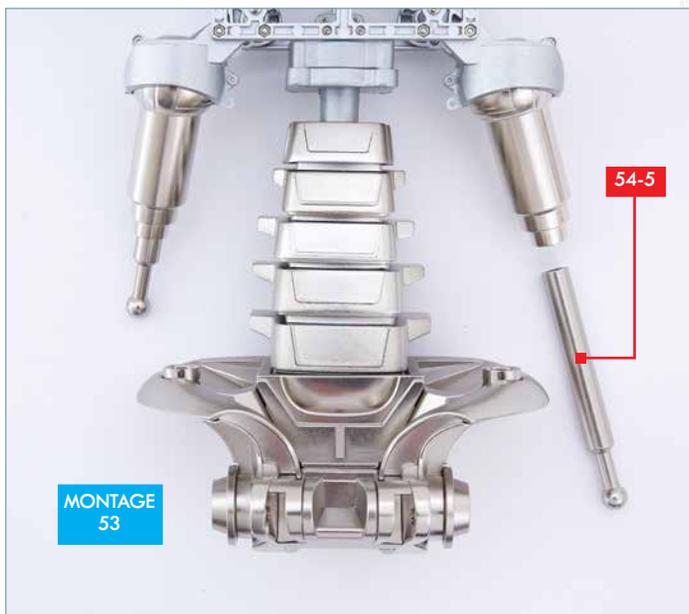
ÉTAPE 5

Prenez le tendon **53-4** fourni avec le guide de montage 53.
Avec une pique, appliquez une minuscule goutte de super glu sous le bord (en bleu). Puis emboîtez-le sur l'extrémité libre du muscle externe **54-2**.



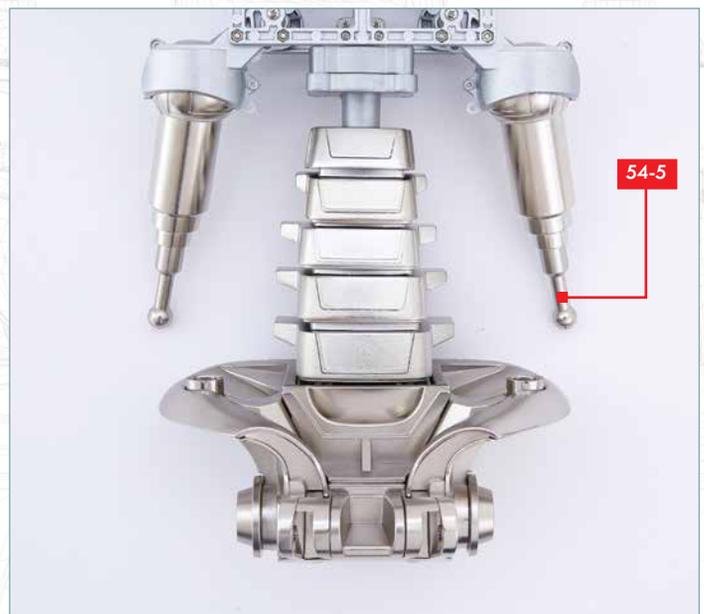
ÉTAPE 6

Vérifiez avec la photo que le muscle est correctement assemblé.



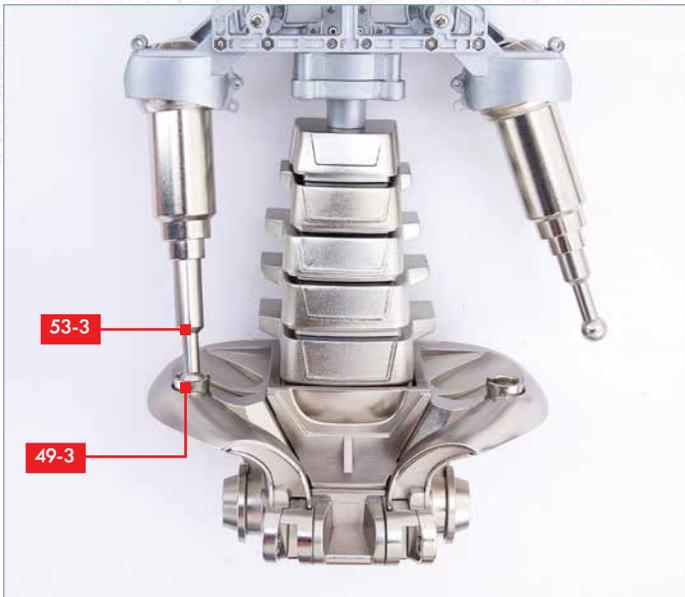
ÉTAPE 7

Posez sur votre plan de travail l'assemblage avancé avec le guide de montage 53 et le muscle latéral interne **54-5**.



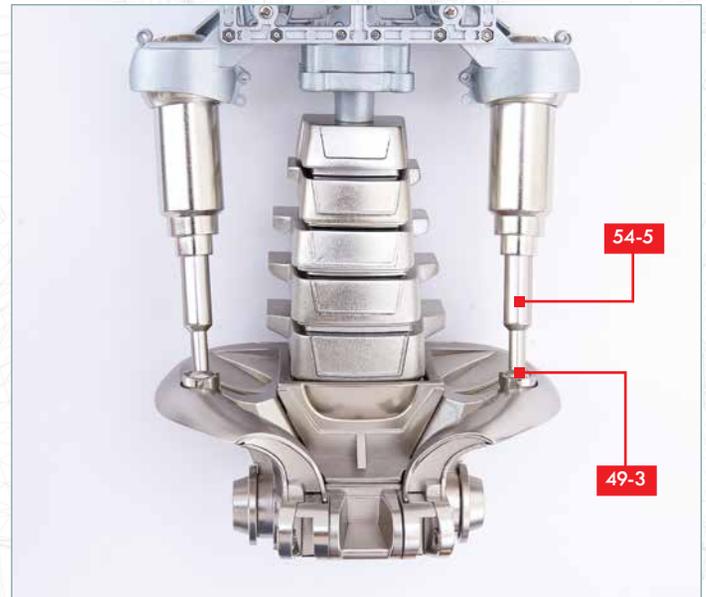
ÉTAPE 8

Insérez le muscle latéral interne **54-5** dans le cylindre situé sur le côté gauche du torse.



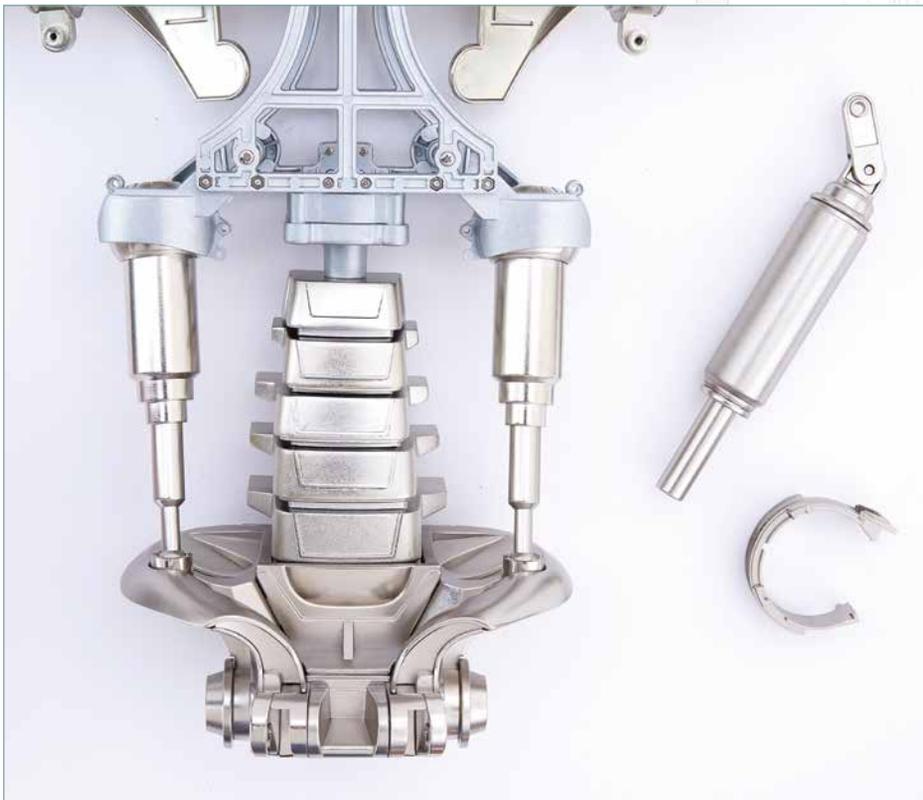
ÉTAPE 9

Emboîtez le muscle latéral interne **53-3** dans la douille **49-3** située du côté droit du bassin. Pressez fermement pour que la boule à l'extrémité du muscle s'insère correctement. N'utilisez pas de colle.



ÉTAPE 10

De la même façon, emboîtez le muscle latéral interne **54-5** dans la douille **49-3** située du côté gauche du bassin.



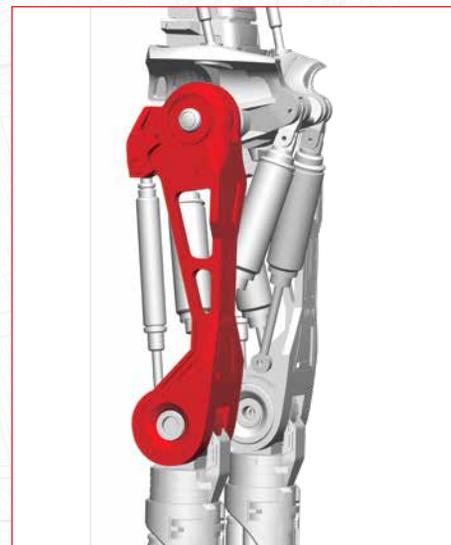
AVANCEMENT

Avec ce guide de montage, vous avez assemblé un nouveau muscle et relié les muscles latéraux internes au torse.

Conservez le muscle assemblé et l'articulation de la jambe **54-1**. Vous les utiliserez ultérieurement.

LA CUISSE DROITE (1)

Avec ce guide de montage, vous allez assembler l'articulation de la cuisse et le fémur droits.



LES PIÈCES FOURNIES

- 55-1** Fémur droit
- 55-2** 5 écrous M2 (4 + 1 en réserve)

MUNISSEZ-VOUS ÉGALEMENT :

d'une pince brucelles, de super glu et de piques (ou de cure-dents), ainsi que des articulations de la jambe **53-1** et **54-1** fournies respectivement avec les guides de montage 53 et 54.



ÉTAPE 1

Posez sur votre plan de travail les articulations de la jambe **53-1** et **54-1**, comme illustré.



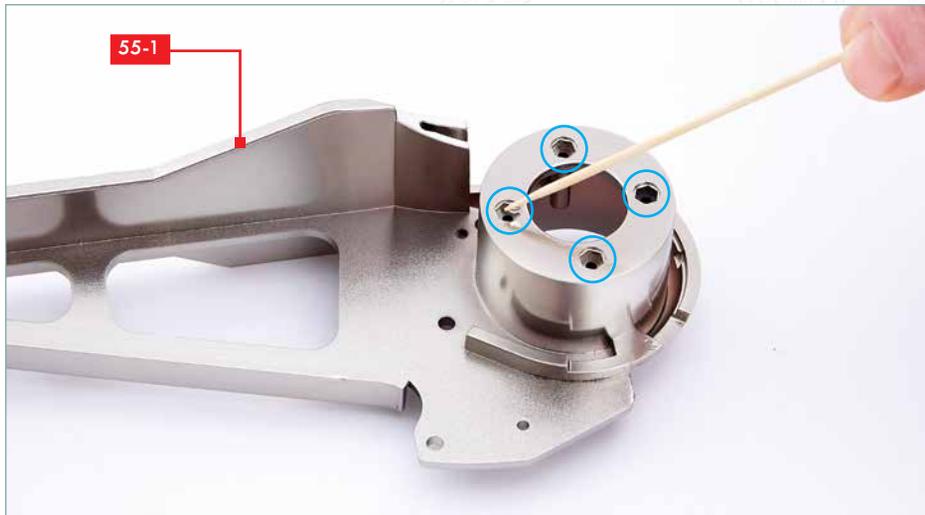
ÉTAPE 2

Positionnez l'articulation **54-1** sur l'articulation **53-1** en respectant le sens des pièces montré sur la photo. Nous avons utilisé une pince brucelles pour une meilleure visualisation mais il est préférable de le faire avec les mains afin de pouvoir écarter facilement la pièce **54-1**.



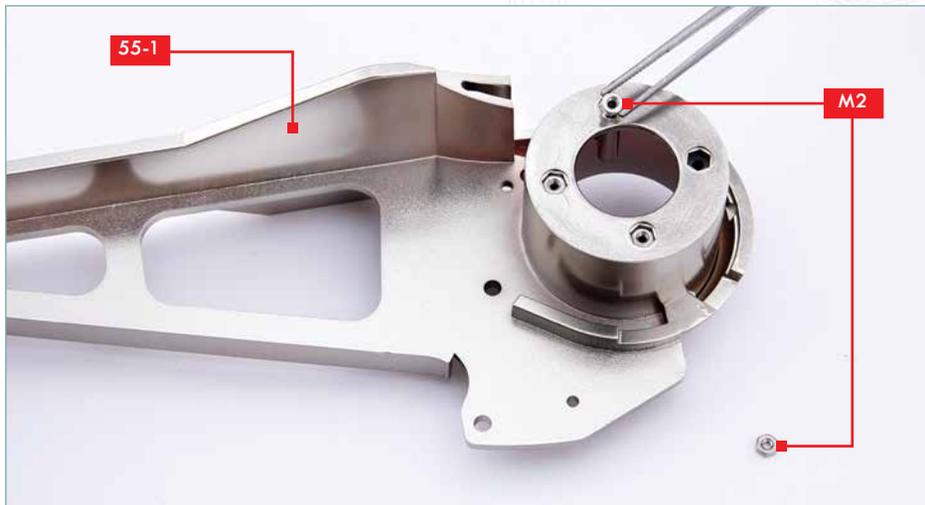
ÉTAPE 3

Appuyez fermement sur les deux pièces jusqu'à ce qu'elles soient correctement emboîtées. Comme illustré ici, les parties creuses et les pattes sur le bord de la pièce **54-1** correspondent exactement aux formes correspondantes sur le bord de la pièce **53-1**.



ÉTAPE 4

Prenez le fémur droit **55-1**. Avec une pique, appliquez une minuscule goutte de super glu dans les quatre logements hexagonaux à l'extrémité du fémur (cercles bleus).



ÉTAPE 5

Insérez un écrou **M2** dans chaque logement encollé en veillant à ce qu'il soit bien à plat.



ÉTAPE 6

Lorsque les quatre écrous **M2** sont correctement insérés, posez à côté l'ensemble d'articulations **53-1/54-1** réalisé aux étapes 1 à 3.



ÉTAPE 7

Placez l'assemblage **53-1/54-1** sur le fémur **55-1** de façon que les trous de vis de la pièce **53-1** soient alignés avec les écrous de la pièce **55-1**.

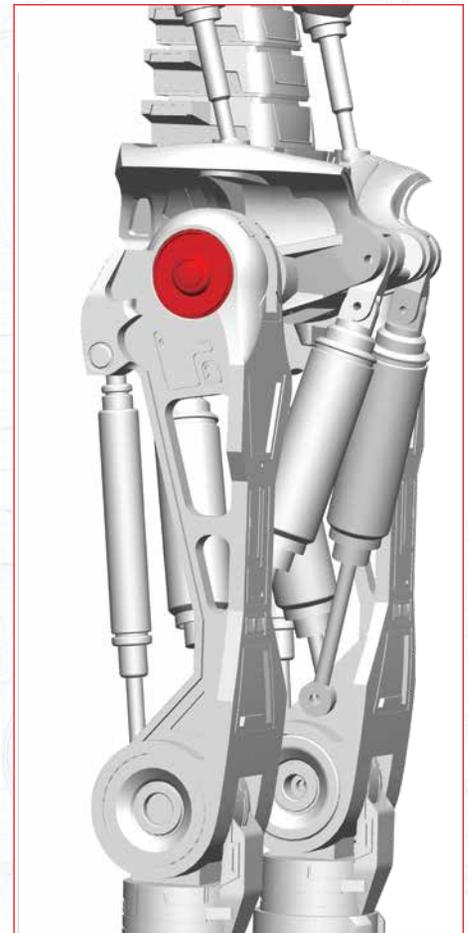


AVANCEMENT

Avec ce guide de montage, vous avez assemblé des articulations sur le fémur droit.

L'ARTICULATION DE LA HANCHE DROITE (1)

Avec ce guide de montage, vous allez relier le fémur droit au bassin.

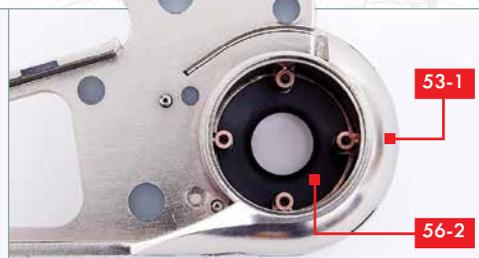


LES PIÈCES FOURNIES

- 56-1** Articulation de la hanche
- 56-2** Coussinet intérieur de l'articulation de la hanche
- 56-3** Coussinet extérieur de l'articulation de la hanche
- 56-4** Couvercle bombé de l'articulation de la hanche
- 56-5** Couvercle extérieur de l'articulation de la hanche
- 56-6** 5 vis PM - 2 x 18 mm (4 + 1 en réserve)
- 56-7** 2 vis PM - 3 x 8 mm (1 + 1 en réserve)

MUNISSEZ-VOUS ÉGALEMENT :

d'un tournevis cruciforme, d'une pince brucelles, de l'assemblage du fémur réalisé avec le guide de montage 55, ainsi que des assemblages réalisés avec le guide de montage 54.



ÉTAPE 1

Posez devant vous l'assemblage du fémur réalisé avec le guide de montage 55 et placez le coussinet intérieur de l'articulation de la hanche **56-2** dans l'ouverture de l'articulation de la hanche, surface plate vers le haut, comme montré sur la photo.

Assurez-vous que les encoches de la pièce **56-2** épousent les écrous de l'articulation (voir petite photo ci-dessus).



ÉTAPE 2

Prenez l'articulation de la hanche **56-1** et introduisez-la dans l'ouverture du fémur **55-1** par le trou au centre du coussinet intérieur de l'articulation de la hanche **56-2**.



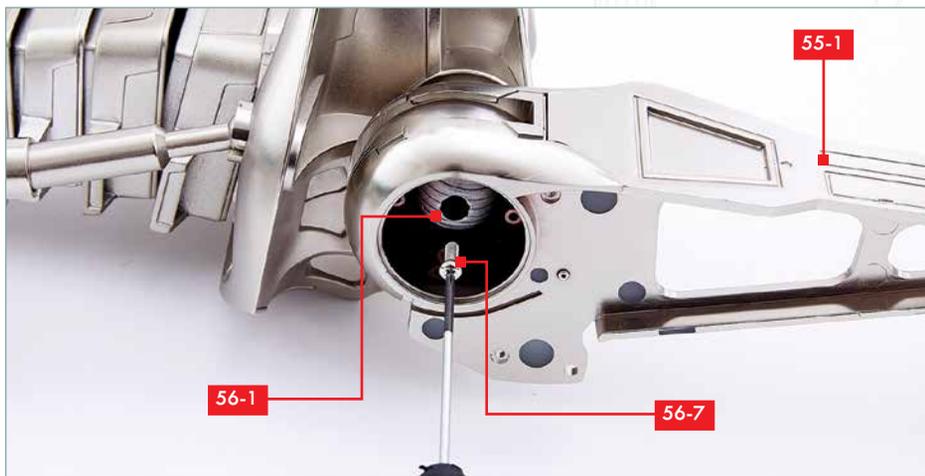
ÉTAPE 3

Prenez l'assemblage avancé avec le guide de montage 54 et repérez dessus la bague de hanche **51-2**.



ÉTAPE 4

Insérer la tige de l'articulation de la hanche **56-1** dans la bague de hanche **51-2**. Assurez-vous que les deux encoches à l'extrémité de la tige de l'articulation de la hanche **56-1** (flèches bleues sur la petite photo ci-dessus) sont correctement emboîtées avec les formes correspondantes dans la bague de hanche **51-2**.



ÉTAPE 5

Commencez à fixer l'articulation de la hanche **56-1** en serrant une vis PM **56-7** comme illustré. À ce stade, l'articulation est encore assez lâche. Assurez-vous que la vis est bien serrée.



ÉTAPE 6

Placez le coussinet extérieur de l'articulation de la hanche **56-3** sur la rotule de l'articulation de la hanche **56-1**. Les encoches sur le bord de la pièce **56-3** doivent correspondre aux trous de vis à l'intérieur de la pièce **56-1**.



ÉTAPE 7

Placez le couvercle bombé de l'articulation de la hanche **56-4** par-dessus le coussinet **56-3**. Comme précédemment, les encoches sur le bord de la pièce **56-4** doivent être parfaitement alignées avec les trous de vis de la pièce **56-3**.



ÉTAPE 8

Prenez le couvercle extérieur de l'articulation de la hanche **56-5** et positionnez-le pour faire correspondre ses deux sections légèrement surélevées sur les côtés aux trous de vis à l'intérieur de l'articulation de la hanche (flèches bleues). Préparez quatre vis PM **56-6** avant de passer à l'étape suivante.



ÉTAPE 9

Placez le couvercle extérieur **56-5** sur le couvercle bombé **56-4** de façon que les trous de vis des deux pièces soient alignés. Fixez l'ensemble en serrant les quatre vis PM **56-6** préparées à l'étape précédente aux endroits indiqués par les cercles rouges.



AVANCEMENT

Avec ce guide de montage, vous avez relié le fémur droit au bassin. Vous terminerez de fixer l'articulation de la hanche montée aux étapes 4 et 5 avec le prochain guide de montage.