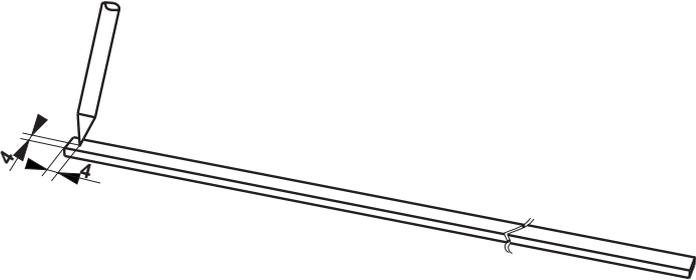
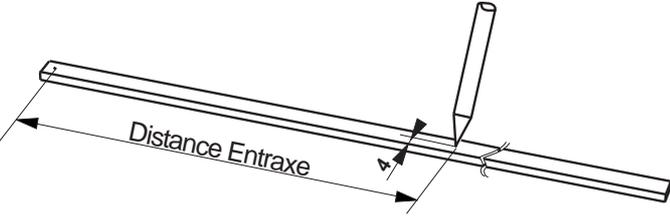
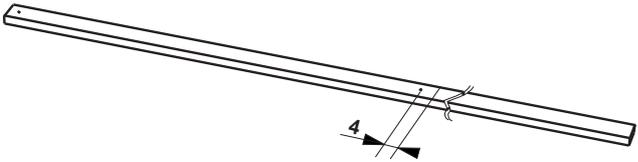
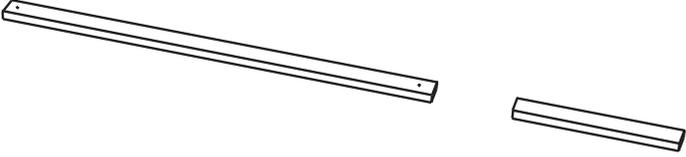
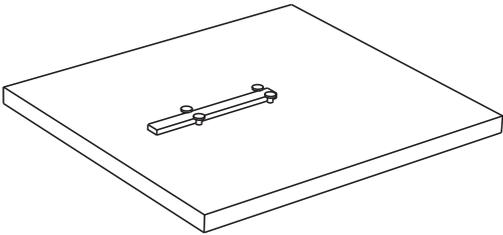
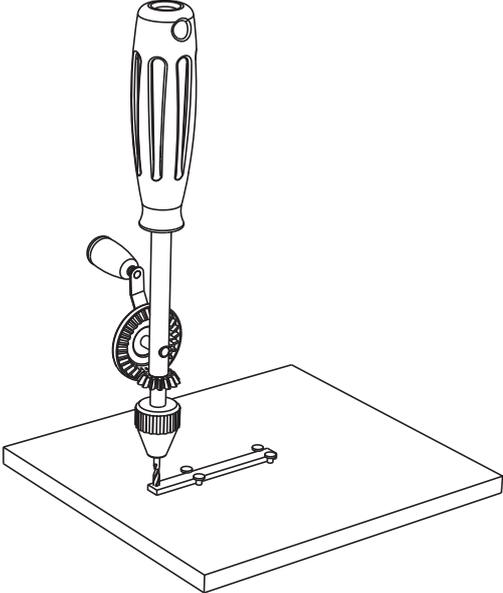
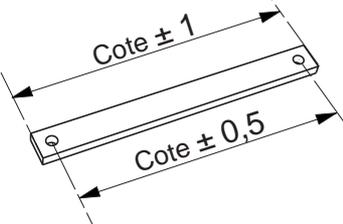
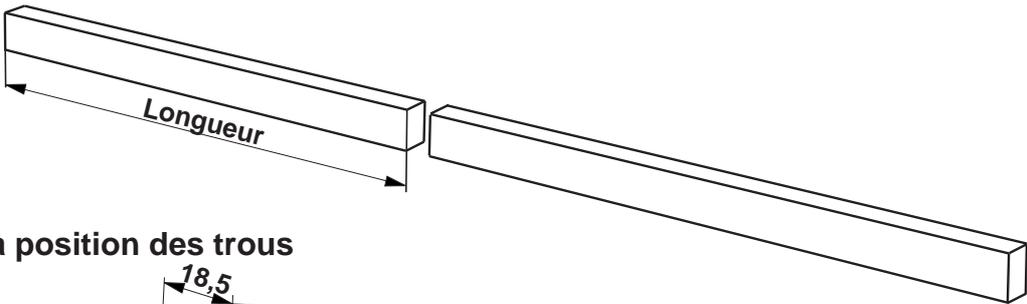
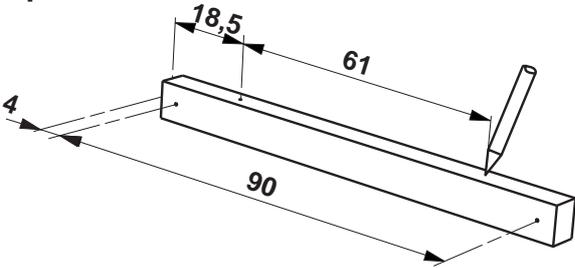
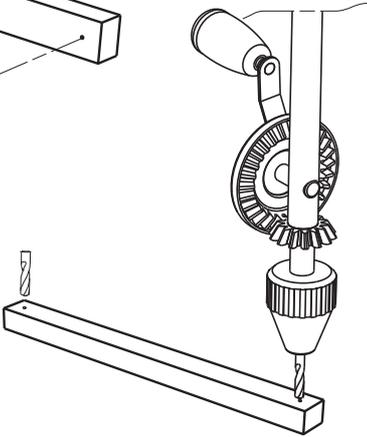
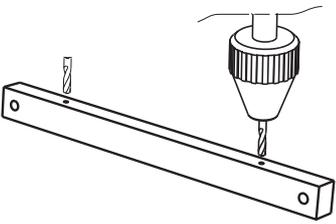
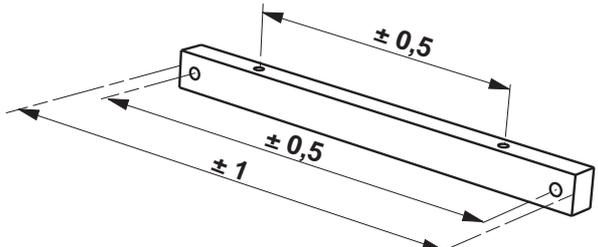


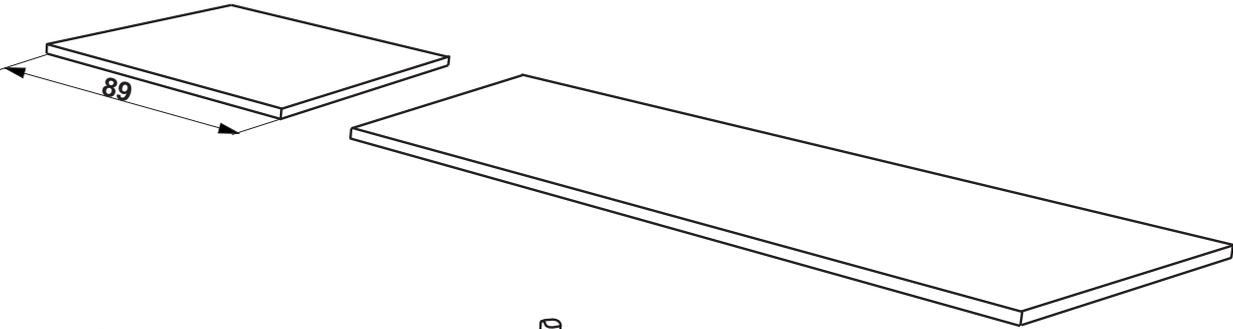
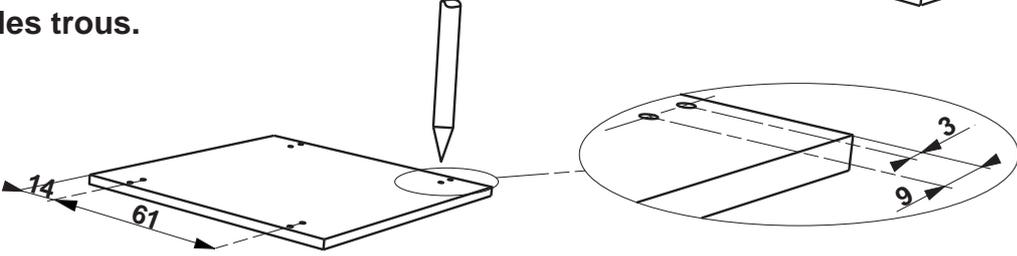
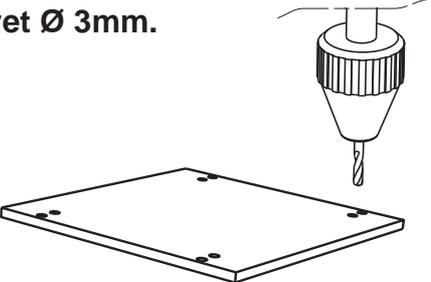
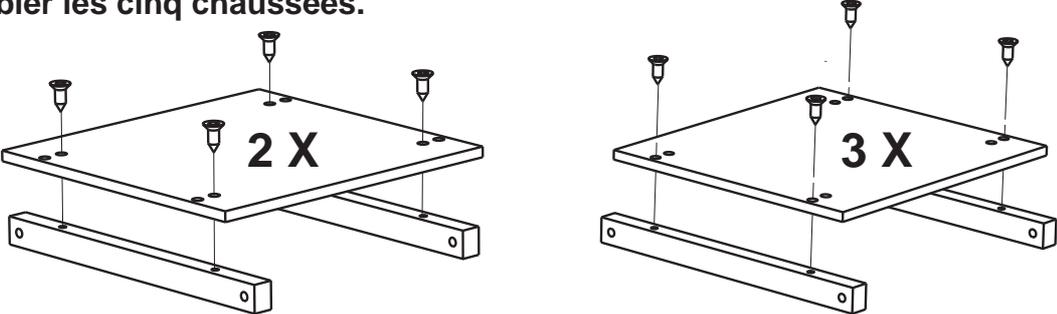
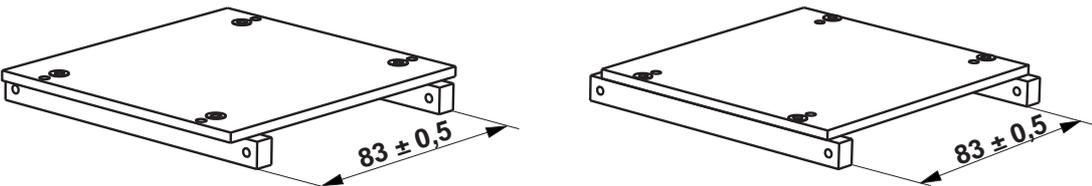
Phase	Opérations
10	<p>POINTAGE et DECOUPAGE des montants, diagonales et traverses.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Matière : Baguette de PVC 8 x 3 x 500 mm. - Matériel : Pince coupante ou cisaille guillotine ou cutter ; pointe ou pointe à tracer lime ou meule sur mini perceuse ; petit étau. - Contrôle : Réglet.
11	<p>Mesurer et Pointer le centre du premier trou sur la Diagonale, la Verticale ou la membrure.</p> 
12	<p>Pointer le centre du deuxième trou sur la Diagonale, la Verticale ou la membrure en respectant la cote d'entraxe.</p> 
13	<p>Tracer l'extrémité de la pièce à 4 mm du pointage du deuxième trou.</p> 
14	<p>Cisailler la baguette sur le trait avec cisaille ou pince coupante ou cutter...</p> 
15	<p>Contrôler dimensionnel.</p> <ul style="list-style-type: none"> - vérifier la cote d'entraxe des pointages pour les trous tolérance de $\pm 0,5$ mm, - vérifier la longueur de la pièce tolérance de ± 1 mm.

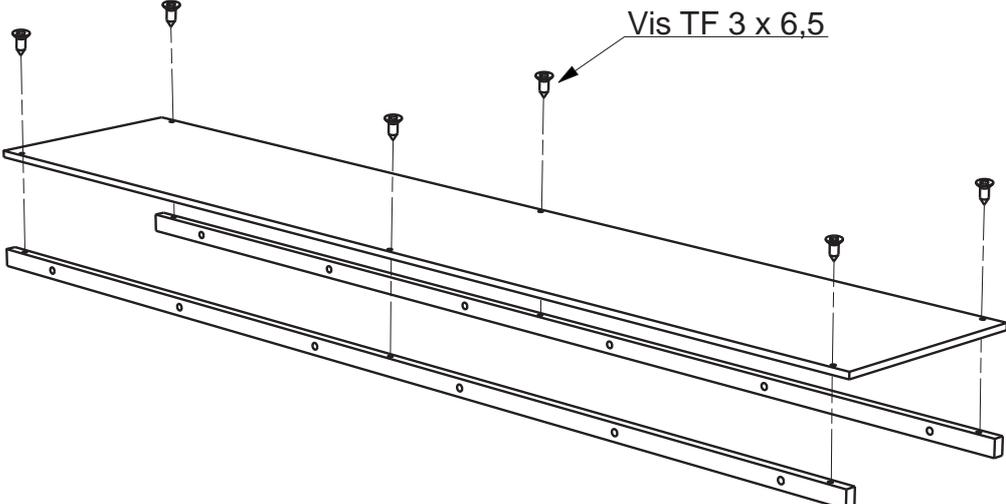
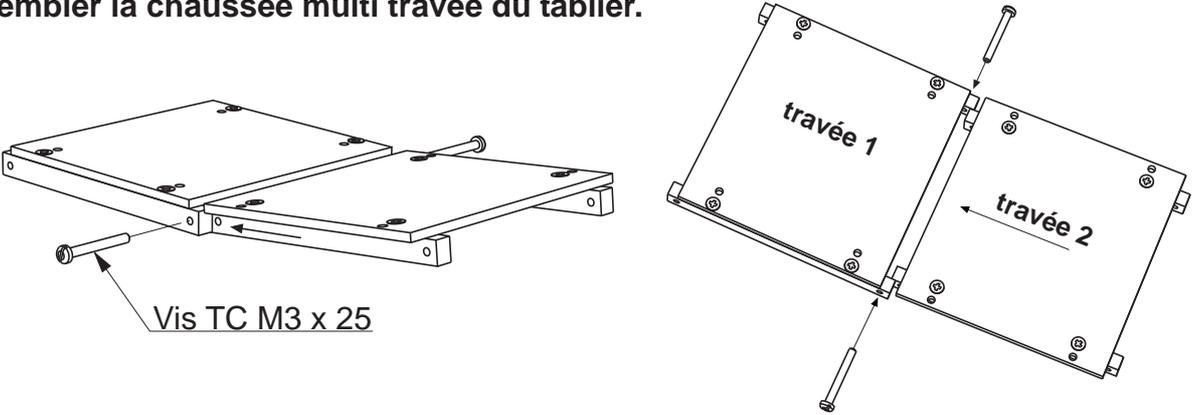
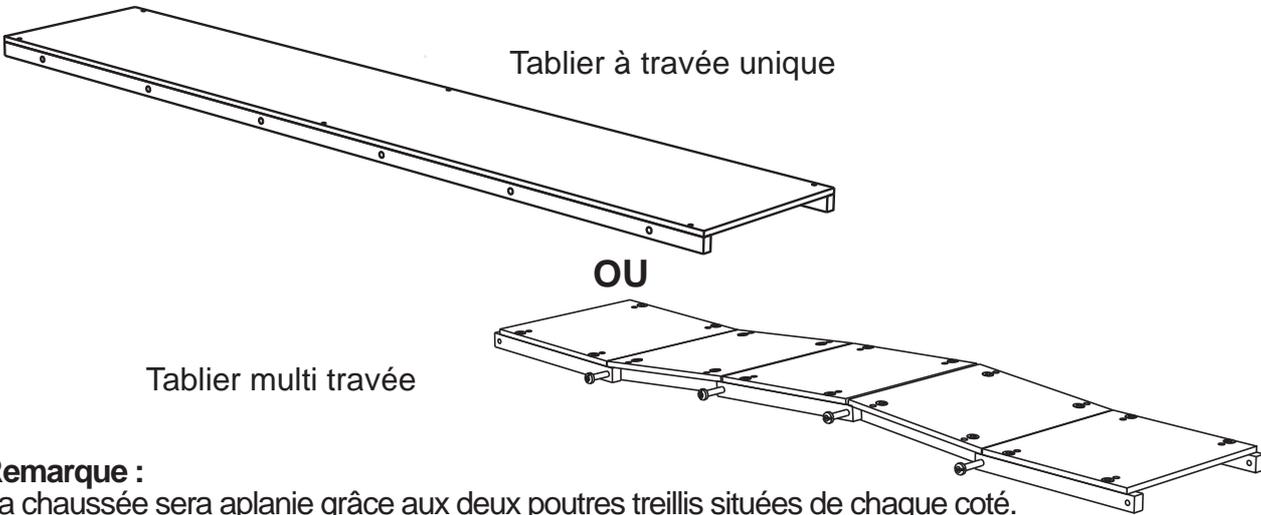
Phase	Opérations
20	<p>PERCAGE des montants, diagonales, traverses et membrures.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Matière : Baguette de PVC 8 x 3 x 500 mm ou 8 x 6 x 500 mm. - Matériel : Chignole à main ou mini perceuse Foret de 3 mm ; petit étau, plaque support. - Contrôle : Réglet.
21	<p>Placer la baguette sur le support ou dans un petit étau.</p> 
22	<p>Percer les deux trous placés à chaque extrémité de la poutrelle. Utiliser le pointage pour placer le foret.</p> 
23	<p>Contrôler dimensionnel.</p> <ul style="list-style-type: none"> - vérifier la cote d'entraxe des pointages pour les trous tolérance de $\pm 0,5$ mm, - vérifier la longueur de la pièce tolérance de ± 1 mm. 

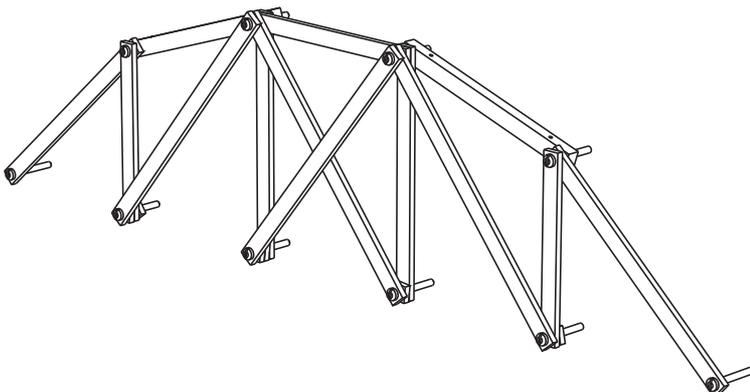
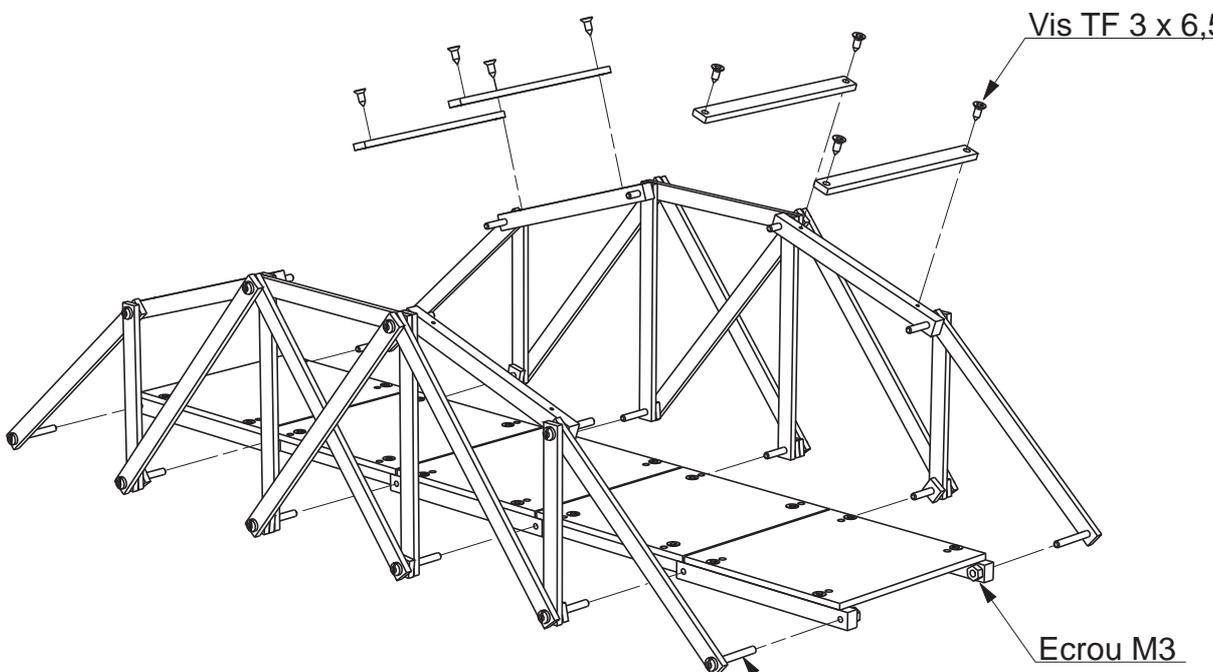
Phase	Opérations
30	<p>DECOUPE, PERCAGE des membrures.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Matière : Baguette de PVC 8 x 6 x 500 mm. - Matériel : Chignole à main ou mini perceuse, scie, pointe ou pointe à tracer. Foret de 3 mm ; Foret de 1,5 mm ; Petit étau. - Contrôle : Réglet.
31	<p>Découper les membrures avec une scie dans la barres de 8 x 6 x 500 mm.</p> 
32	<p>Pointer la position des trous</p> 
33	<p>Percer les trous de 3 mm</p> 
34	<p>Pointer ou percer au Ø 1,5 les positions des vis pour la fixation des éléments du tablier(membrures au niveau du tablier) ou la fixation des traverses (autres membrures)</p> 
35	<p>Contrôle dimensionnel.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vérifier la cote d'entraxe des pointages ou des perçages tolérance de $\pm 0,5$ mm. - Vérifier la longueur de la pièce tolérance de ± 1 mm. 

Guide de réalisation

4/6

Phase	Opérations
40	<p>CISAILLAGE, PERCAGE, ASSEMBLAGE des éléments du tablier multi travée.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Matière : 1 Plaque de PVC noire pour la chaussée de 500 x 95 x 3 mm Les membrures en PVC découpées et percées. - Matériel : Pointe à tracer ; Chignole à main ou mini perceuse ; Une cisaille ou une scie ou cutter, un foret de 3 mm. - Contrôle : Réglet.
41	<p>Découper la plaque (cisaille, scie ou cutter).</p> 
42	<p>Pointer les trous.</p> 
43	<p>Percer les trous avec un foret Ø 3mm.</p> 
44	<p>Assembler les cinq chaussées.</p> 
45	<p>Contrôle dimensionnel.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vérifier la cote intérieure extérieure entre les membrures tolérance de $\pm 0,5$ mm. 

Phase	Opérations
50	<p>ASSEMBLAGE du tablier.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Matière : 1 Plaque de pvc noire pour la chaussée, 2 profils de PVC de 6 x 8 x 500 mm, OU les 5 mono-chaussées - Matériel : Tournevis, vis métal TF 3 x 6,5 ou vis TC M 3 - 25 et écrou H M3
51	<p>Assembler la chaussée mono travée du tablier.</p> 
51 bis	<p>Assembler la chaussée multi travée du tablier.</p> 
	<p>Remarque : les vis ne sont là que pour relier les travées entre elles et vérifier l'assemblage. Elles serviront ensuite à assembler les deux poutres treillis de chaque côté. Elles seront à ce moment là bloquées avec les écrous.</p>
52	<p>Contrôler le résultat</p>  <p>Remarque : La chaussée sera aplanie grâce aux deux poutres treillis situées de chaque côté.</p>

Phase	Opérations
60	<p>ASSEMBLAGE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Matière : 1 Plaque de pvc noire pour la chaussée, 2 profils de PVC de 6 x 8 x 500 mm, + toutes les poutrelles découpées et percées (verticales, diagonales, membrures, traverses). - Matériel : Tournevis, vis métal, TF 3 x 6,5 ou vis TC M 3 - 25 et écrou H M3
61	<p>Assembler les poutres treillis</p> <p>2X</p> 
62	<p>Assembler ensuite les poutres treillis sur le tablier ainsi que les traverses.</p>  <p>Vis TF 3 x 6,5</p> <p>Ecou M3</p> <p>Vis TC M3 x 25</p>
43	<p>Contrôler le résultat.</p> 