

# Supertrac

# TOSO



Rail aluminium adapté à tous types d'espaces de surfaces importantes (salles de réunions, salles polyvalentes, salles de spectacles, salles de conférences...).

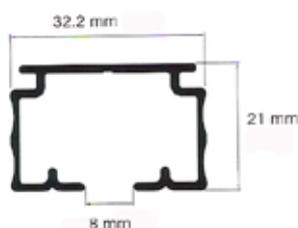
Ce rail motorisable peut être cintré horizontalement. Il est également la solution idéale pour équiper des vérandas en utilisation «skydome» (En utilisation manuelle ou motorisée).

Système de montage disponible : sans tirage, à tirage cordon, motorisé.

Suspendeur à anneau sur roulette pour une manipulation ouverture/fermeture fluide et silencieuse.

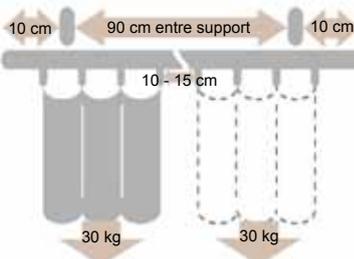
Les conducteurs et les suspendeurs sont traités anti-UV, lui conférant ainsi une très grande résistance aux rayons du soleil et à la chaleur, sans risque de jaunissement ou de fonte.

## Section du profil



Aluminium

## Positionnement des supports et poids rideaux supportés



Poids total à répartir sur le rail max. 60 kg.

Suspendeur Suspendeur à Suspendeur à  
anneau pivotant anneau pivotant



3 kg



3 kg



3 kg

## Matériaux et finitions

| Accessoires |          | Matériaux    | Finition                             |
|-------------|----------|--------------|--------------------------------------|
| Rail        |          | Aluminium    | Anodisé<br>Laqué blanc<br>Laqué noir |
| Suspendeur  | Roulette | Polyéthylène | Blanc                                |
|             | Anneau   | Acier        |                                      |

| Accessoires  |       | Matériaux | Finition                            |
|--------------|-------|-----------|-------------------------------------|
| Arrêt de fin | Corps | Acier     | Zingué                              |
| Support      | Corps | Acier     | Zingué<br>Laqué blanc<br>Laqué noir |

Pour assurer un bon fonctionnement, il est indispensable que la pose du rail soit parfaitement droite et de niveau.

Dans le cas d'une pose plafond où celui-ci serait irrégulier, il est vivement conseillé d'installer un bastaing de bois sous lequel le rail pourra être fixé.

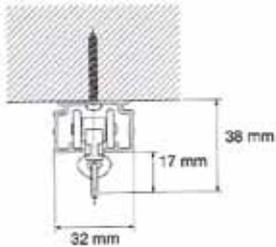
Il est vivement déconseillé d'équiper ces rails avec des rideaux à têtes dites «flamande».

Ces têtes doivent être situées obligatoirement à hauteur des suspendeurs.

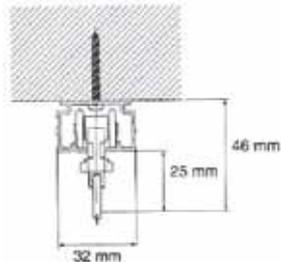
Mesures et types de fixation

Fixation plafond directe

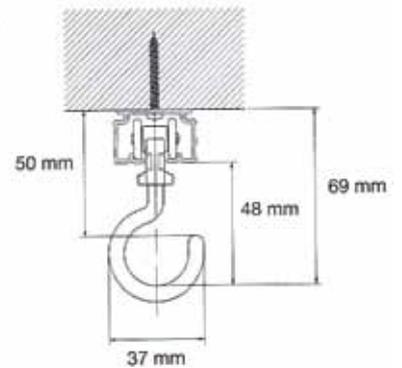
Fixation directe  
Suspendeur (00240011)



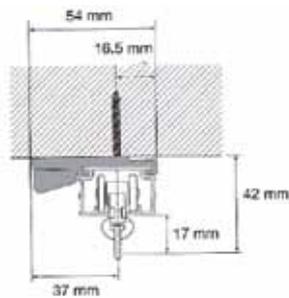
Fixation directe  
Suspendeur à anneau (00240059)



Fixation directe  
Suspendeur à crochet (00240056)

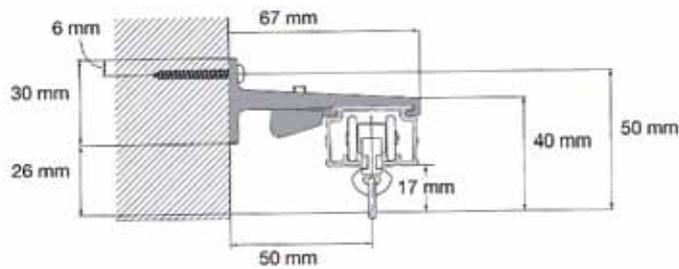


Fixation support plafond simple  
Largeur support = 46 mm  
Suspendeur (00240011)

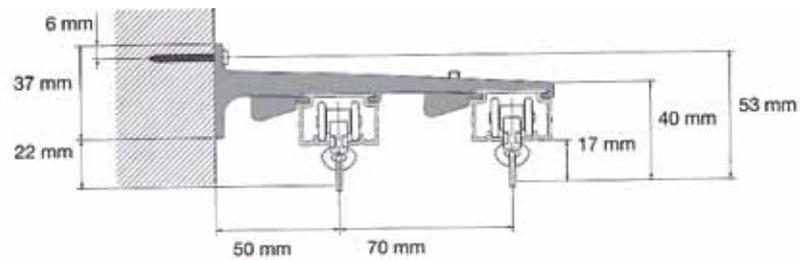


Fixation Murale

Support simple  
Largeur support = 20 mm  
Suspendeur (00240011)



Support double  
Largeur support = 24 mm  
Suspendeur (00240011)



**Supertrac à tirage - rail cintré**

Formes de cintrage

1 - Coude d'équerre côté droit ou gauche



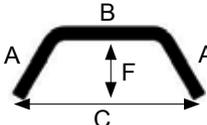
2 - En angle côté droit ou gauche



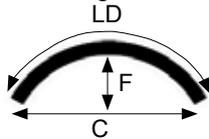
3 - En U - deux coudes d'équerre droit et gauche



4 - En trapèze - deux angles droit et gauche



5 - Plein cintre régulier

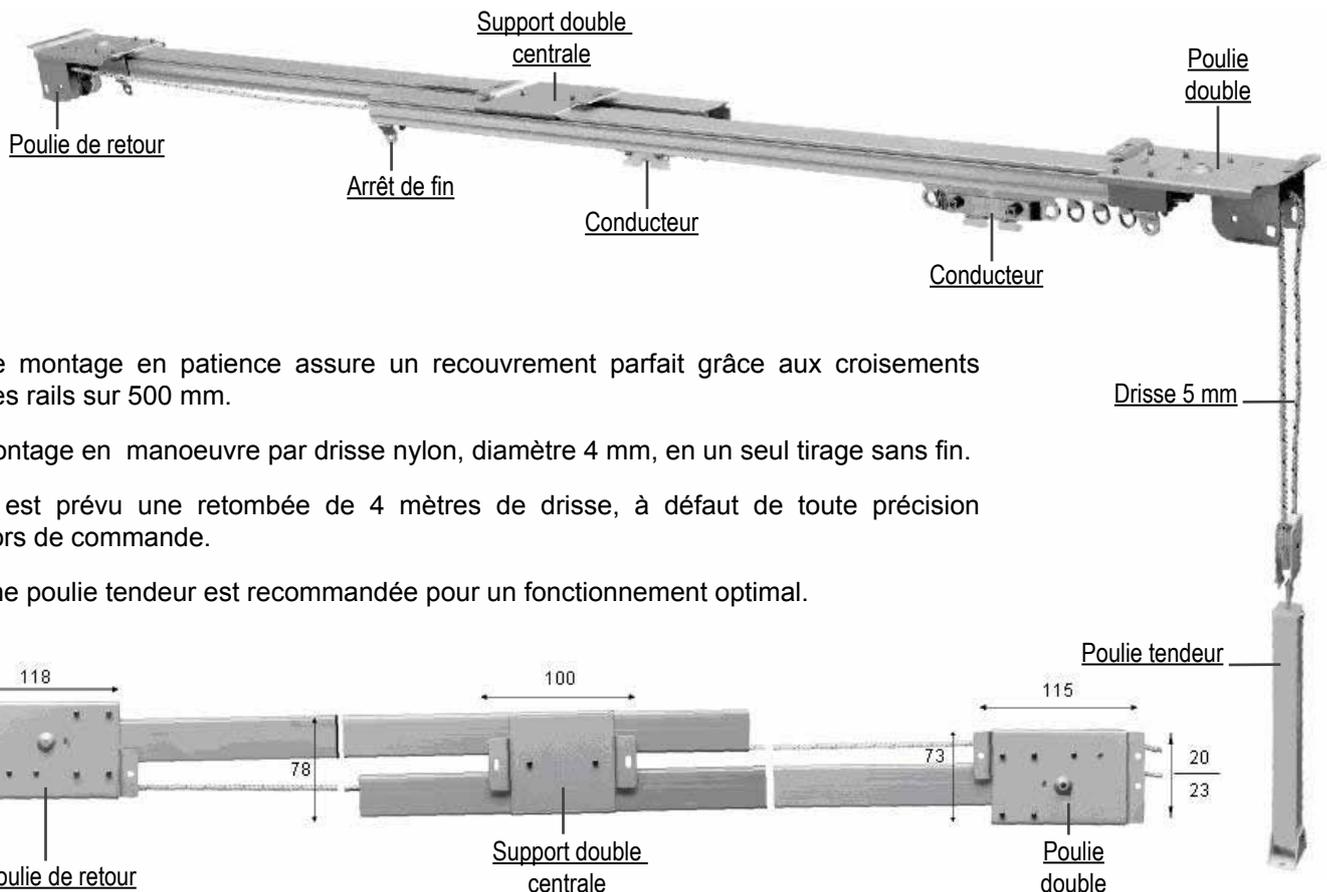


Légende :  
 A : dimension A  
 B : dimension B  
 C : corde  
 D : dimension D  
 F : flèche  
 LD : longueur développée

**Rayons de cintrage**  
 230 mm  
 300 mm (rayon mini pour rail cintré à tirage)  
 400 mm  
 500 mm (rayon mini pour rail cintré motorisé)

**Paramètre de cintrage :**  
 Forme 1 = A + B + angles à préciser  
 Forme 2, 3 et 4 = A + B (+ A) + angles à préciser  
 Forme 5 = Corde + Flèche

**Supertrac à tirage - montage en patience**

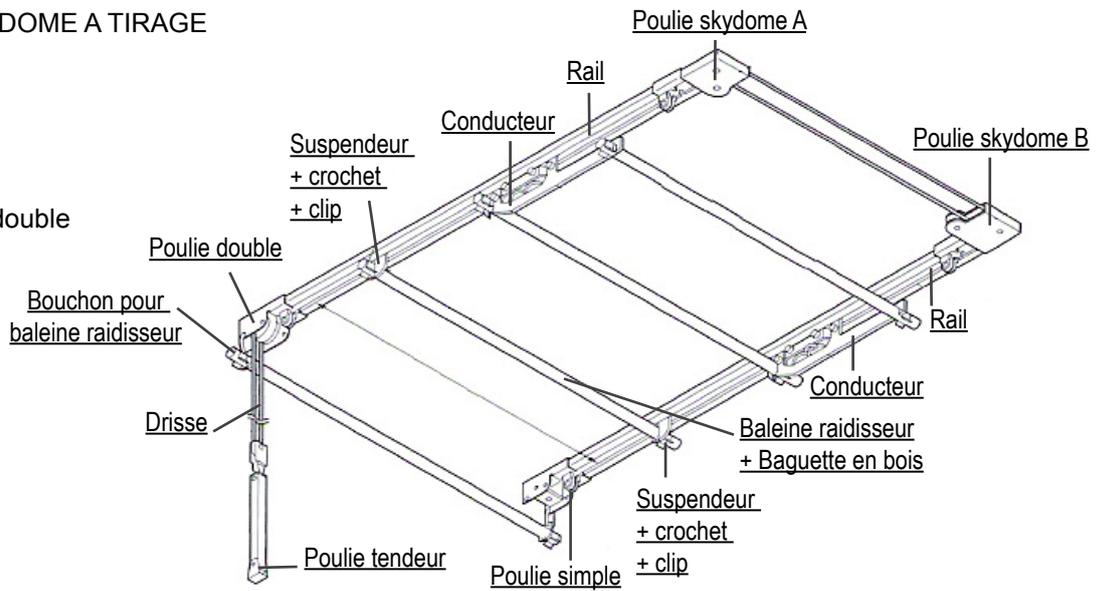


- Le montage en patience assure un recouvrement parfait grâce aux croisements des rails sur 500 mm.
- Montage en manoeuvre par drisse nylon, diamètre 4 mm, en un seul tirage sans fin.
- Il est prévu une retombée de 4 mètres de drisse, à défaut de toute précision lors de commande.
- Une poulie tendeur est recommandée pour un fonctionnement optimal.

Supertrac à tirage - rail vélum - montage d'un skydôme

KIT POUR MONTAGE SKYDOME A TIRAGE (00240044) :

- 1 paire de poulie skydome
- 1 paire de conducteur
- 1 paire de poulie simple et double
- 1 poulie tendeur



ASSEMBLER LE KIT SKYDOME A TIRAGE :

Passez une extrémité de la drisse par l'extérieur de la poulie double (1).

Faites passer dans le rail, puis dans la poulie double d'angle A, puis dans la poulie double d'angle B, puis autour de la poulie simple (2).

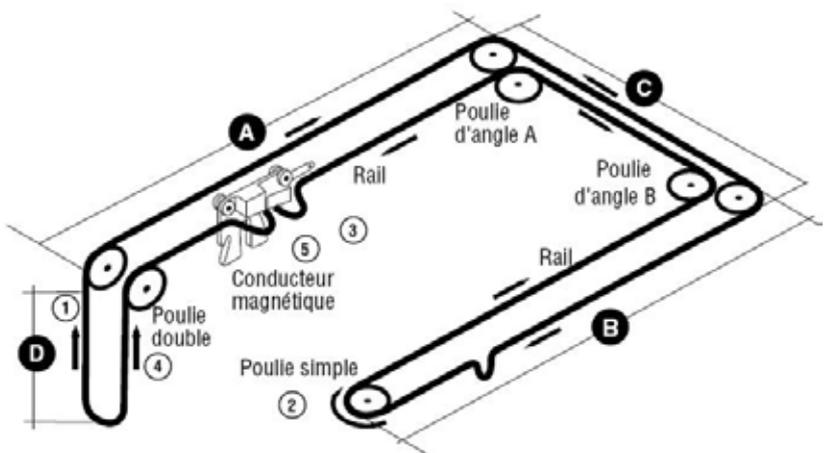
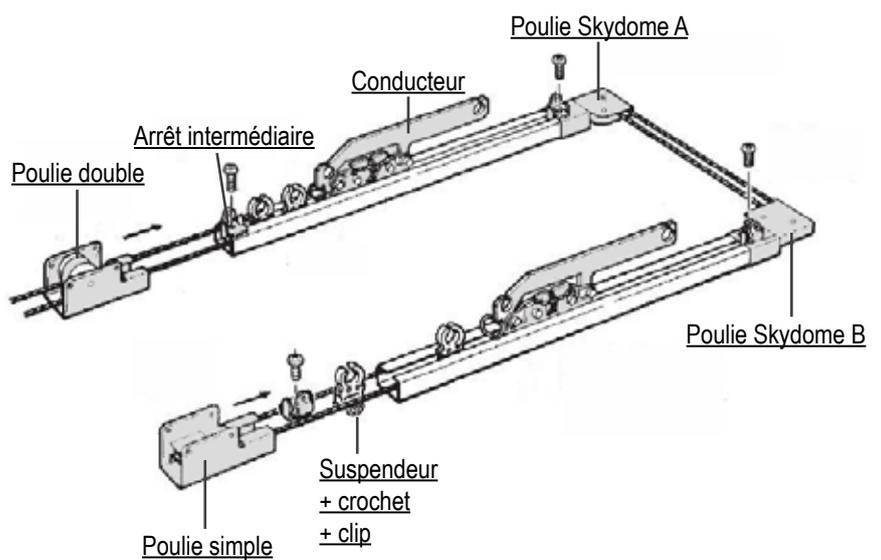
Passez de nouveau la drisse dans la poulie d'angle B, puis dans la poulie d'angle A pour aller au conducteur (3).

Faites passer l'autre extrémité de la drisse dans la poulie double et réunissez ensemble les deux extrémités de la drisse sur le conducteur (5).

Passez les deux extrémités à travers le trou carré du conducteur puis dans l'orifice triangulaire à la partie inférieure du conducteur.

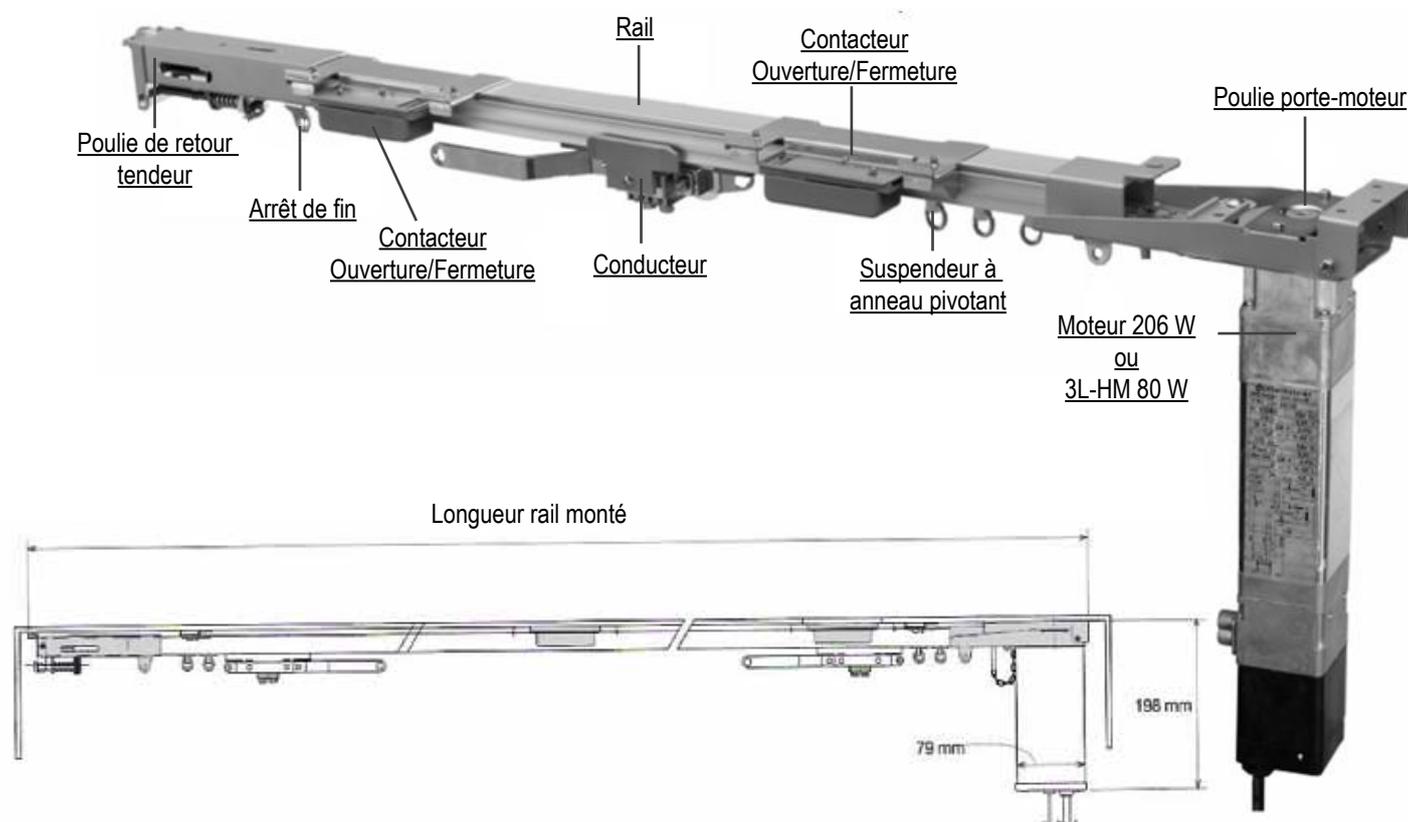
Fixer les extrémités nouées dans les pattes situées au-dessus du conducteur et serrez vigoureusement.

Utilisation d'une drisse de 4 mm.  
 Pour en déterminer la longueur nécessaire :  
 --> multipliez par 2 les longueurs A, B, C, D comme indiqué sur le schéma.

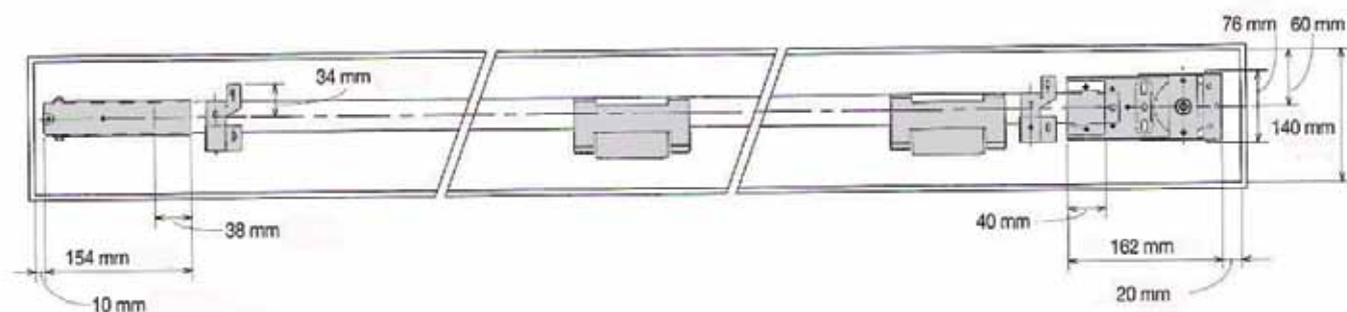
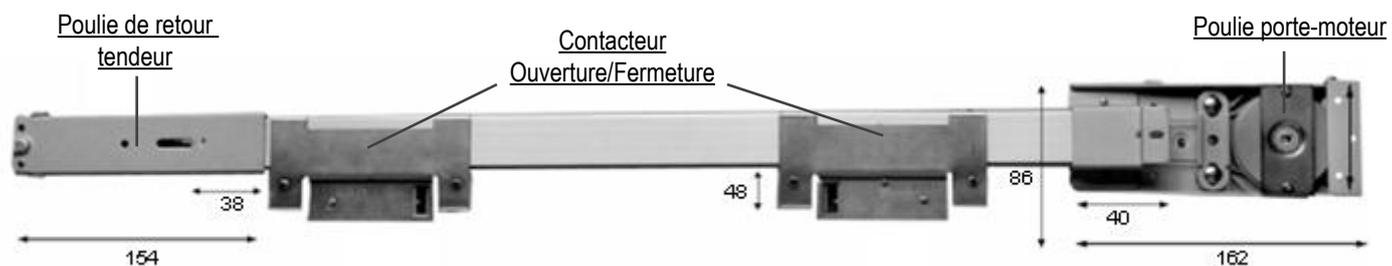


Montage également disponible avec tirage manuel par lance-rideau.

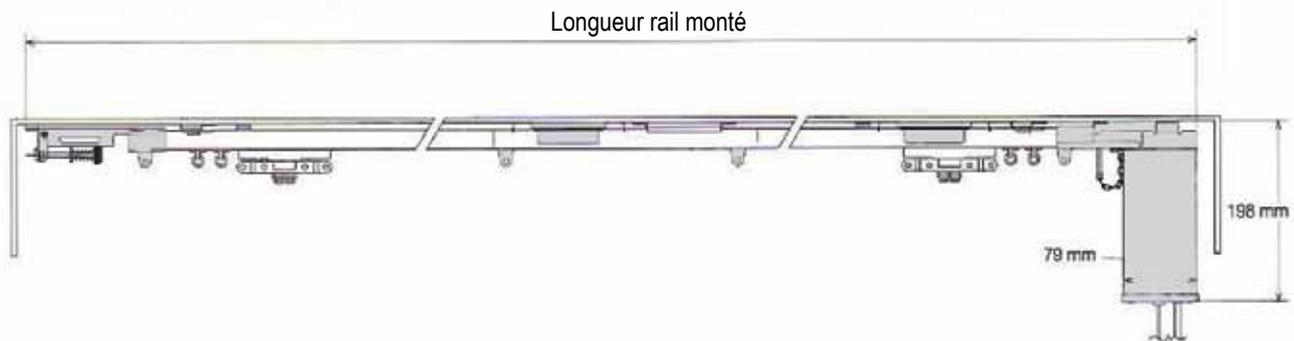
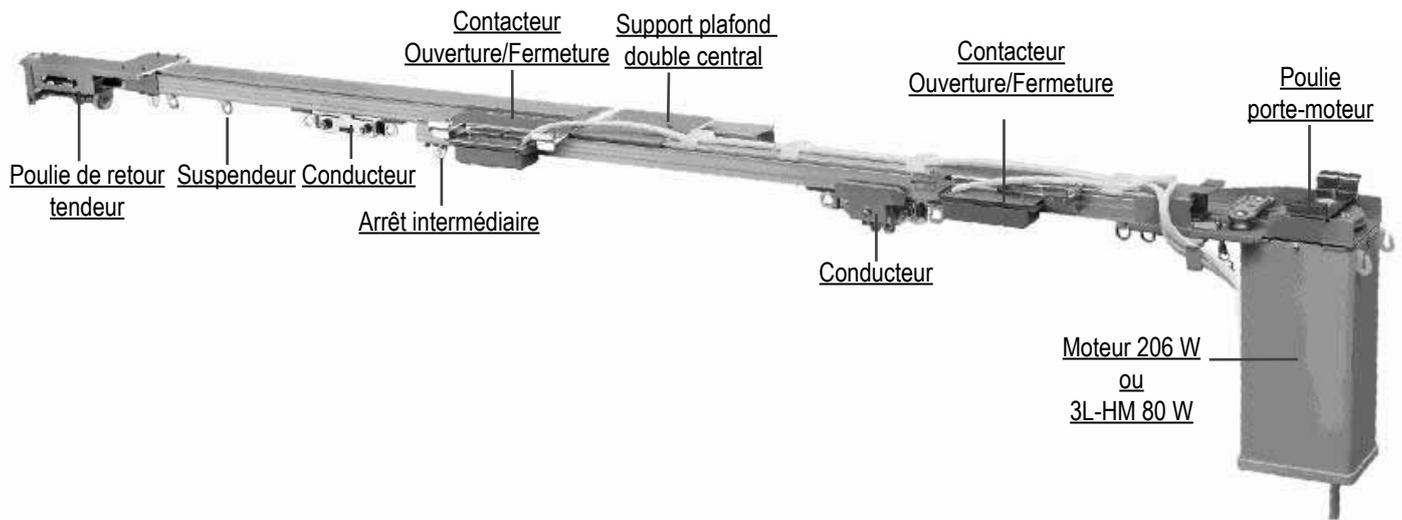
Supertrac motorisé - rail droit



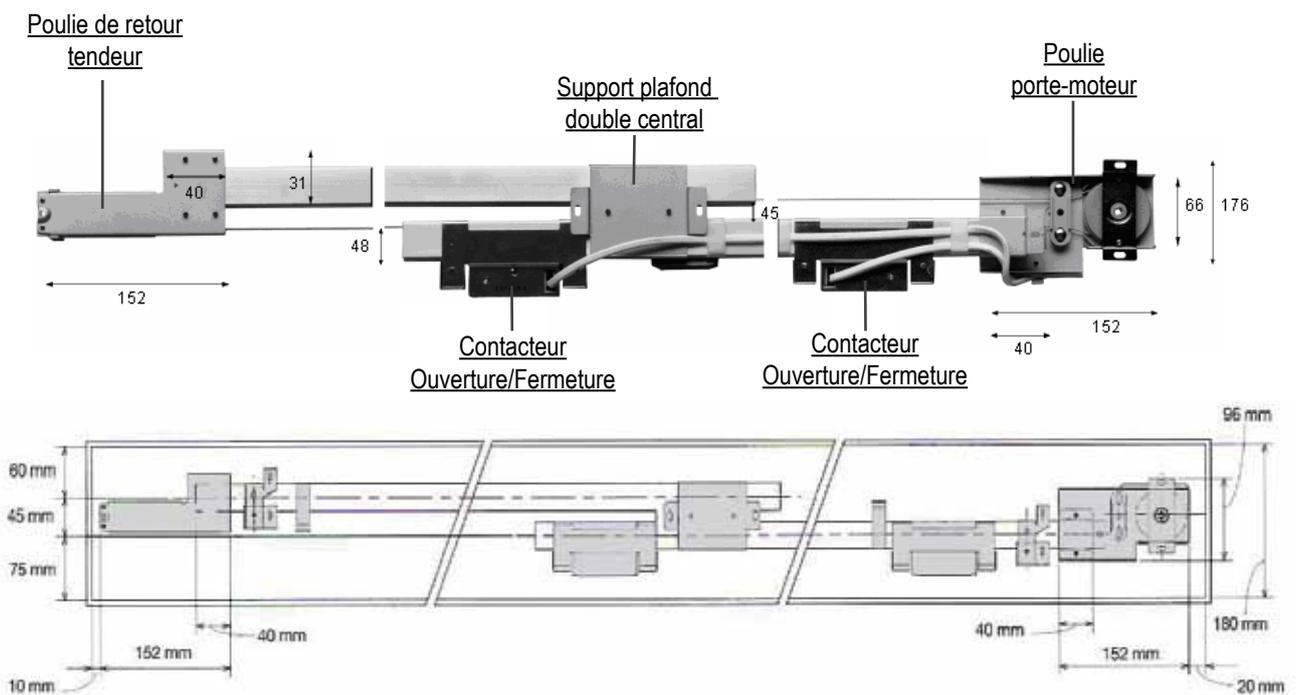
Vue de dessus



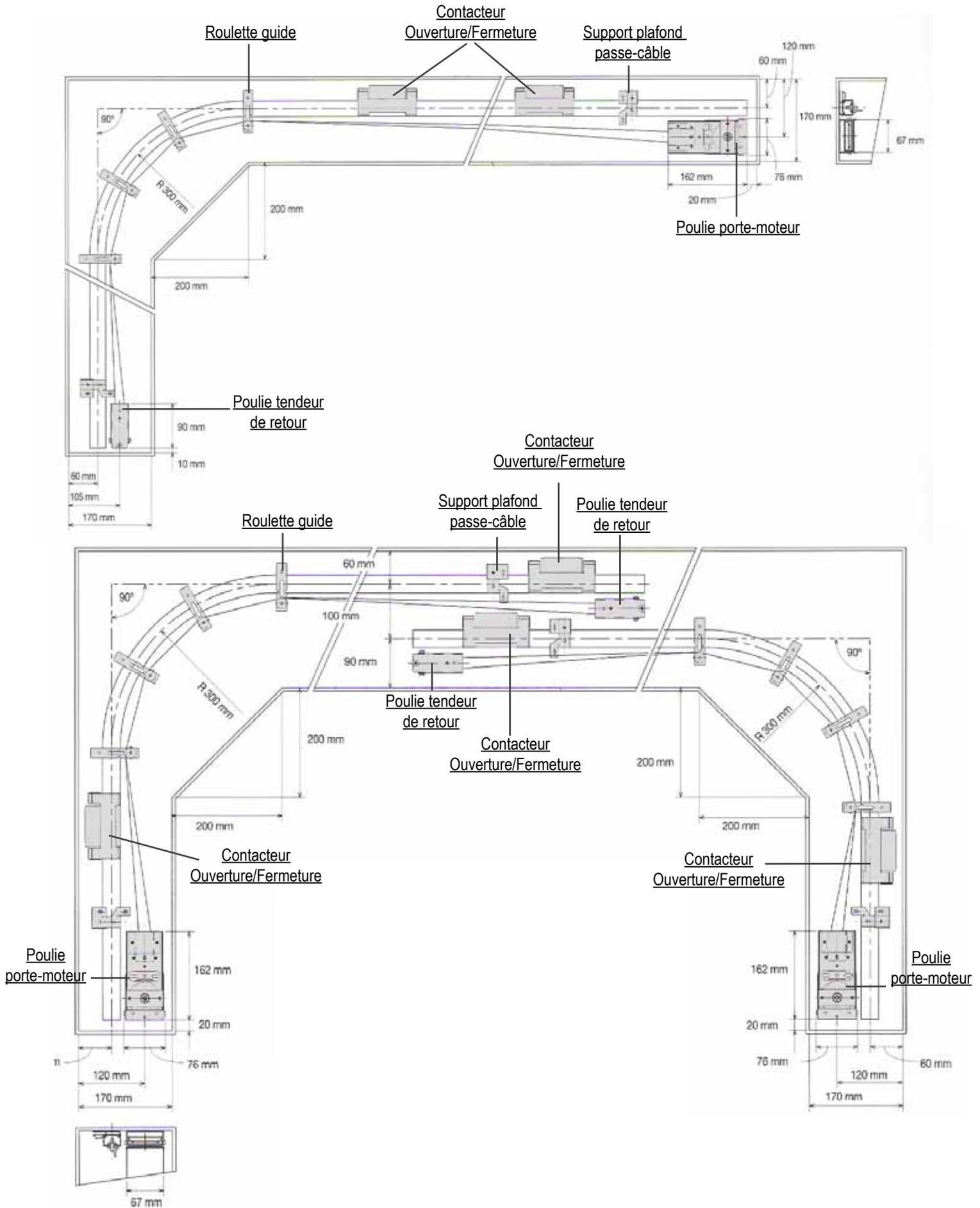
Supertrac motorisé - rail patience



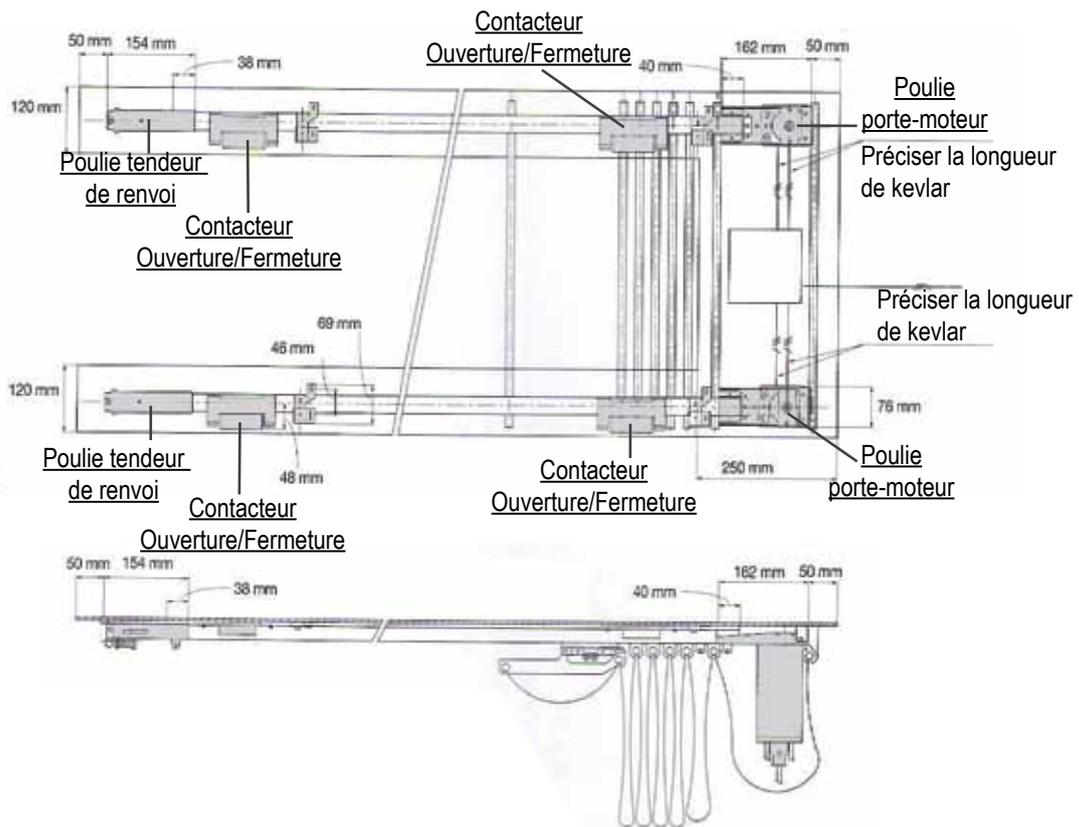
Vue de dessus



Supertrac motorisé - rail coudé

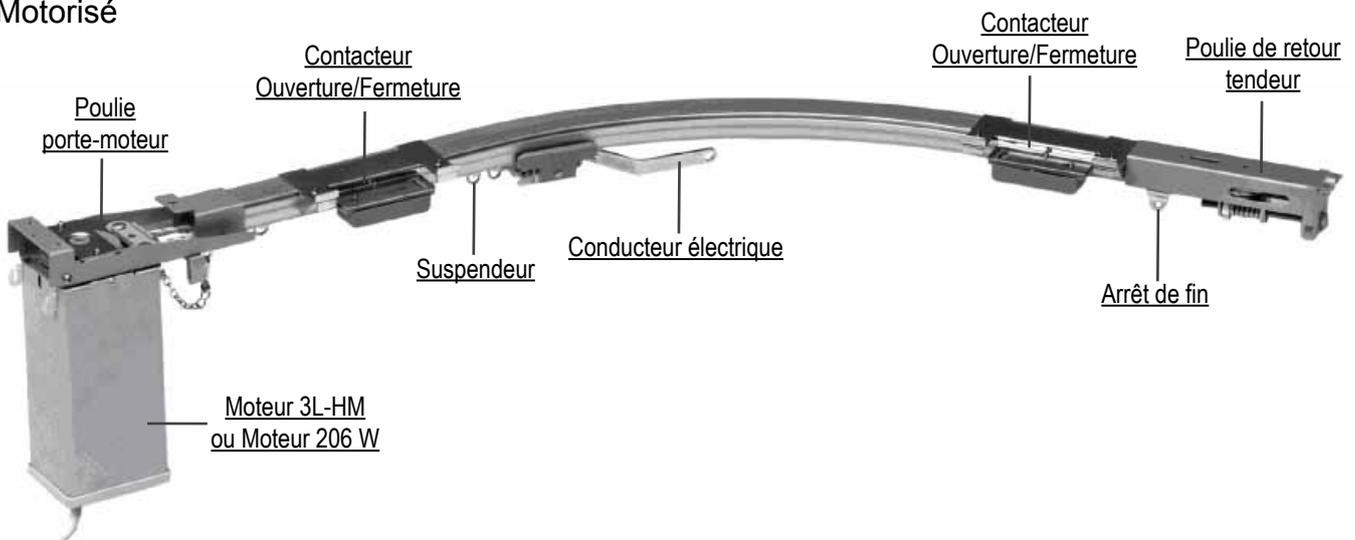


Supertrac motorisé - rail skydôme

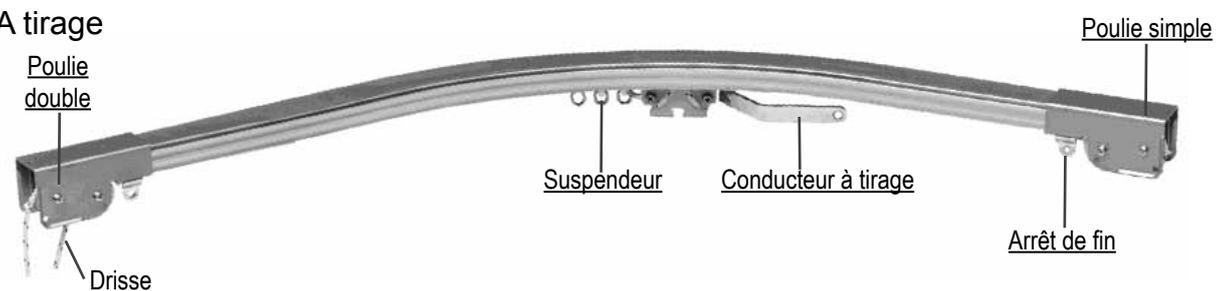


Supertrac - rail plein cintre motorisé ou à tirage

Motorisé



A tirage



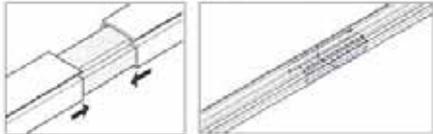
**Raccord de rail**

Manchon intérieur \_\_\_\_\_ Entretoise \_\_\_\_\_ Manchon extérieur \_\_\_\_\_



Manchon intérieur  
00240004

Raccord de rail intérieur.

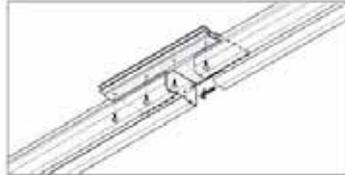


Le manchon s'insère dans le rail, il est alors invisible une fois le rail raccordé.



Entretoise  
00240003

Raccord de rail extérieur

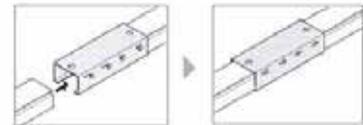


Insérer l'entretoise dans les rainures du rail et visser.



Manchon extérieur  
00240054

Raccord de rail extérieur.



Raccorder les deux parties du rail dans le manchon et visser.

**Fixation en suspente**

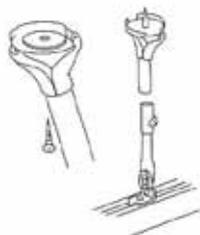
Fixation de la suspente sur le support (00240007) \_\_\_\_\_ Caractéristiques des suspentes \_\_\_\_\_



| Code     | Désignation         | Dimension (mm) |
|----------|---------------------|----------------|
| 00290017 | Suspente extensible | 245 - 400      |
| 00290016 | Suspente extensible | 395 - 700      |
| 00290015 | Suspente extensible | 595 - 1100     |
| 00290014 | Suspente extensible | 845 - 1600     |

Suspente extensible, revêtement acrylique cuit au four, gris argent.

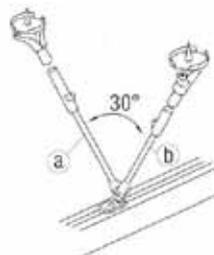
Pose d'une suspente simple



Méthode de pose :

Fixer la platine à l'endroit déterminé du plafond et régler la longueur en desserrant le collier et fixer la tige sur le support du rail.

Pose d'une double suspente - en «V»



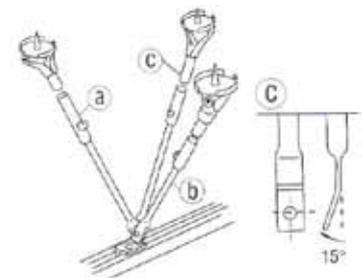
Utilisation :

Lorsqu'une extrémité du rail n'est pas fixée au mur.

Méthode de pose :

Positionner les 2 platines de sorte que l'angle formé par les suspentes soit d'environ 30°.

Pose d'une suspente tripode



Utilisation :

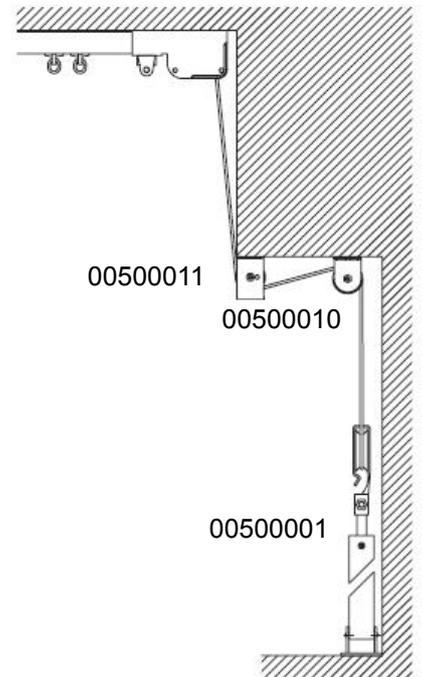
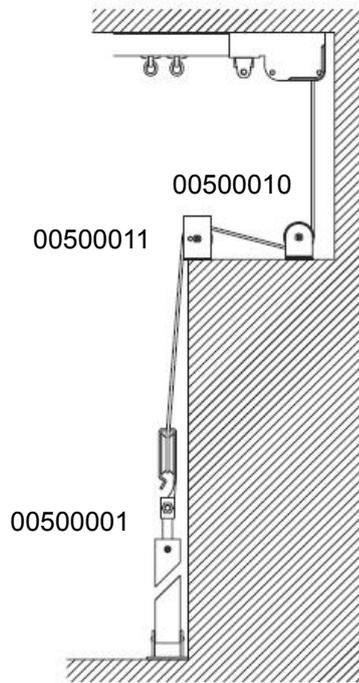
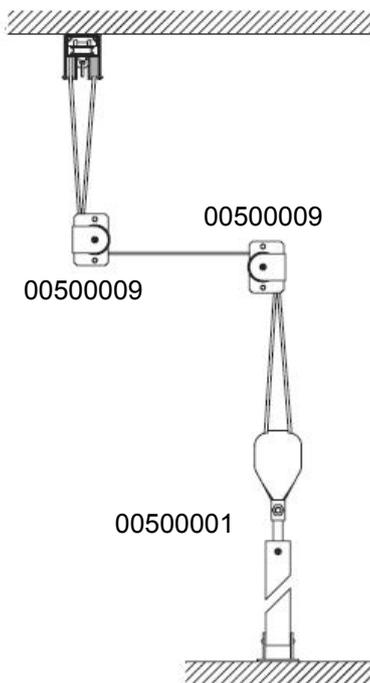
Dans le cas d'une extrémité libre d'un rail courbé.

Méthode de pose :

Fixer les platines de base au plafond A, B, C, en triangle de sorte que les suspentes A et B forment un angle approximatif de 45°.

Poulie de renvoi

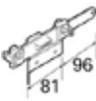
Schéma type d'utilisation de poulie de renvoi



Nombre de points d'accrochage (NP) et valeur des massés (M (mm)) - Rideau replié

| Longueur en mm | SANS TIRAGE |     |           |     | TIRAGE DRISSE |     |           |     | MOTORISÉ |     |           |     | PATIENCE |     |            |     | Longueur en mm |
|----------------|-------------|-----|-----------|-----|---------------|-----|-----------|-----|----------|-----|-----------|-----|----------|-----|------------|-----|----------------|
|                | 1 RIDEAU    |     | 2 RIDEAUX |     | 1 RIDEAU      |     | 2 RIDEAUX |     | 1 RIDEAU |     | 2 RIDEAUX |     | MANUEL   |     | ÉLECTRIQUE |     |                |
|                | M           | NP  | M         | NP  | M             | NP  | M         | NP  | M        | NP  | M         | NP  | M        | NP  | M          | NP  |                |
| 1200           | 337         | 12  | 260       | 15  | 432           | 13  | 324       | 14  | 546      | 11  | 386       | 12  | 272      | 14  | 324        | 12  | 1200           |
| 1400           | 373         | 14  | 278       | 17  | 468           | 15  | 342       | 16  | 584      | 13  | 404       | 14  | 272      | 14  | 342        | 14  | 1400           |
| 1600           | 409         | 16  | 296       | 19  | 504           | 17  | 360       | 18  | 618      | 15  | 422       | 16  | 290      | 16  | 360        | 16  | 1600           |
| 1800           | 445         | 18  | 314       | 21  | 540           | 19  | 378       | 20  | 654      | 17  | 440       | 18  | 308      | 18  | 360        | 16  | 1800           |
| 2000           | 481         | 20  | 332       | 23  | 576           | 21  | 396       | 22  | 690      | 19  | 458       | 20  | 308      | 18  | 378        | 18  | 2000           |
| 2200           | 517         | 22  | 350       | 25  | 612           | 23  | 414       | 24  | 726      | 21  | 476       | 22  | 326      | 20  | 396        | 20  | 2200           |
| 2400           | 553         | 24  | 368       | 27  | 648           | 25  | 432       | 26  | 762      | 23  | 494       | 24  | 344      | 22  | 396        | 20  | 2400           |
| 2600           | 589         | 26  | 386       | 29  | 684           | 27  | 450       | 28  | 798      | 25  | 512       | 26  | 344      | 22  | 414        | 22  | 2600           |
| 2800           | 625         | 28  | 404       | 31  | 720           | 29  | 468       | 30  | 834      | 27  | 530       | 28  | 362      | 24  | 432        | 24  | 2800           |
| 3000           | 661         | 30  | 422       | 33  | 756           | 31  | 486       | 32  | 870      | 29  | 548       | 30  | 380      | 26  | 432        | 24  | 3000           |
| 3200           | 697         | 32  | 440       | 35  | 792           | 33  | 504       | 34  | 906      | 31  | 566       | 32  | 380      | 26  | 450        | 26  | 3200           |
| 3400           | 733         | 34  | 458       | 37  | 828s          | 35  | 522       | 36  | 942      | 33  | 584       | 34  | 398      | 28  | 468        | 28  | 3400           |
| 3600           | 769         | 36  | 476       | 39  | 864           | 37  | 540       | 38  | 978      | 35  | 602       | 36  | 416      | 30  | 468        | 28  | 3600           |
| 3800           | 805         | 38  | 494       | 41  | 900           | 39  | 558       | 40  | 1014     | 37  | 620       | 38  | 416      | 30  | 486        | 30  | 3800           |
| 4000           | 841         | 40  | 512       | 43  | 936           | 41  | 576       | 42  | 1050     | 39  | 638       | 40  | 434      | 32  | 504        | 32  | 4000           |
| 4200           | 877         | 42  | 530       | 45  | 972           | 43  | 594       | 44  | 1086     | 41  | 656       | 42  | 452      | 34  | 522        | 32  | 4200           |
| 4400           | 913         | 44  | 548       | 47  | 1008          | 45  | 612       | 46  | 1122     | 43  | 674       | 44  | 452      | 34  | 540        | 34  | 4400           |
| 4600           | 949         | 46  | 566       | 49  | 1044          | 47  | 630       | 48  | 1158     | 45  | 692       | 46  | 470      | 36  | 540        | 36  | 4600           |
| 4800           | 985         | 48  | 584       | 51  | 1080          | 49  | 648       | 50  | 1194     | 47  | 710       | 48  | 488      | 38  | 558        | 36  | 4800           |
| 5000           | 1021        | 50  | 602       | 53  | 1116          | 51  | 666       | 52  | 1230     | 49  | 728       | 50  | 488      | 38  | 558        | 38  | 5000           |
| 5200           | 1057        | 52  | 620       | 55  | 1152          | 53  | 684       | 54  | 1255     | 51  | 746       | 52  | 506      | 40  | 576        | 40  | 5200           |
| 5400           | 1093        | 54  | 638       | 57  | 1188          | 55  | 702       | 56  | 1302     | 53  | 764       | 54  | 524      | 42  | 576        | 40  | 5400           |
| 5600           | 1129        | 56  | 656       | 59  | 1224          | 57  | 720       | 58  | 1338     | 55  | 782       | 56  | 524      | 42  | 594        | 42  | 5600           |
| 5800           | 1165        | 58  | 674       | 61  | 1260          | 59  | 738       | 60  | 1374     | 57  | 800       | 58  | 542      | 44  | 612        | 44  | 5800           |
| 6000           | 1201        | 60  | 692       | 63  | 1296          | 61  | 756       | 62  | 1410     | 59  | 818       | 60  | 560      | 46  | 612        | 44  | 6000           |
| 6200           | 1237        | 62  | 710       | 65  | 1332          | 63  | 774       | 64  | 1446     | 61  | 836       | 62  | 560      | 46  | 630        | 46  | 6200           |
| 6400           | 1273        | 64  | 728       | 67  | 1368          | 65  | 792       | 66  | 1482     | 63  | 854       | 64  | 578      | 48  | 648        | 48  | 6400           |
| 6600           | 1309        | 66  | 746       | 69  | 1404          | 67  | 810       | 68  | 1518     | 65  | 872       | 66  | 596      | 50  | 648        | 48  | 6600           |
| 6800           | 1345        | 68  | 764       | 71  | 1440          | 69  | 828       | 70  | 1554     | 67  | 890       | 68  | 596      | 50  | 666        | 50  | 6800           |
| 7000           | 1381        | 70  | 782       | 73  | 1476          | 71  | 846       | 72  | 1590     | 69  | 908       | 70  | 614      | 52  | 684        | 52  | 7000           |
| 7200           | 1417        | 72  | 800       | 75  | 1512          | 73  | 864       | 74  | 1626     | 71  | 926       | 72  | 632      | 54  | 684        | 52  | 7200           |
| 7400           | 1453        | 74  | 818       | 77  | 1548          | 75  | 882       | 76  | 1662     | 73  | 944       | 74  | 632      | 54  | 702        | 54  | 7400           |
| 7600           | 1489        | 76  | 836       | 79  | 1584          | 77  | 900       | 78  | 1698     | 75  | 962       | 76  | 650      | 56  | 720        | 56  | 7600           |
| 7800           | 1525        | 78  | 854       | 81  | 1620          | 79  | 918       | 80  | 1734     | 77  | 980       | 78  | 668      | 58  | 720        | 56  | 7800           |
| 8000           | 1561        | 80  | 872       | 83  | 1656          | 81  | 936       | 82  | 1770     | 79  | 998       | 80  | 668      | 58  | 729        | 57  | 8000           |
| 8200           | 1597        | 82  | 890       | 85  | 1692          | 83  | 954       | 84  | 1806     | 81  | 1016      | 82  | 686      | 60  | 756        | 60  | 8200           |
| 8400           | 1633        | 84  | 908       | 87  | 1728          | 85  | 972       | 86  | 1842     | 83  | 1034      | 84  | 704      | 62  | 756        | 60  | 8400           |
| 8600           | 1669        | 86  | 926       | 89  | 1764          | 87  | 990       | 88  | 1878     | 85  | 1052      | 86  | 704      | 62  | 774        | 62  | 8600           |
| 8800           | 1705        | 88  | 944       | 91  | 1800          | 89  | 1008      | 90  | 1914     | 87  | 1070      | 88  | 722      | 64  | 792        | 64  | 8800           |
| 9000           | 1741        | 90  | 962       | 93  | 1836          | 91  | 1026      | 92  | 1950     | 89  | 1088      | 90  | 740      | 66  | 792        | 64  | 9000           |
| 9200           | 1777        | 92  | 980       | 95  | 1872          | 93  | 1044      | 94  | 1986     | 91  | 1106      | 92  | 740      | 66  | 810        | 66  | 9200           |
| 9400           | 1813        | 94  | 998       | 97  | 1908          | 95  | 1062      | 96  | 2022     | 93  | 1124      | 94  | 758      | 68  | 828        | 68  | 9400           |
| 9600           | 1849        | 96  | 1016      | 99  | 1944          | 97  | 1080      | 98  | 2058     | 95  | 1142      | 96  | 776      | 70  | 828        | 68  | 9600           |
| 9800           | 1885        | 98  | 1034      | 101 | 1980          | 99  | 1098      | 100 | 2094     | 97  | 1160      | 98  | 776      | 70  | 846        | 70  | 9800           |
| 10000          | 1921        | 100 | 1052      | 103 | 2016          | 101 | 1116      | 102 | 2130     | 99  | 1178      | 100 | 794      | 72  | 864        | 72  | 10000          |
| 10200          | 1957        | 102 | 1070      | 105 | 2052          | 103 | 1134      | 104 | 2166     | 101 | 1196      | 102 | 812      | 74  | 864        | 72  | 10200          |
| 10400          | 1993        | 104 | 1088      | 107 | 2088          | 105 | 1152      | 106 | 2202     | 103 | 1214      | 104 | 812      | 74  | 882        | 74  | 10400          |
| 10600          | 2029        | 106 | 1106      | 109 | 2124          | 107 | 1170      | 108 | 2238     | 105 | 1232      | 106 | 830      | 76  | 900        | 76  | 10600          |
| 10800          | 2065        | 108 | 1124      | 111 | 2160          | 109 | 1188      | 110 | 2274     | 107 | 1250      | 108 | 848      | 78  | 900        | 76  | 10800          |
| 11000          | 2101        | 110 | 1142      | 113 | 2196          | 111 | 1206      | 112 | 2310     | 109 | 1268      | 110 | 848      | 78  | 918        | 78  | 11000          |
| 11200          | 2137        | 112 | 1160      | 115 | 2232          | 113 | 1224      | 114 | 2346     | 111 | 1286      | 112 | 866      | 80  | 936        | 80  | 11200          |
| 11400          | 2173        | 114 | 1178      | 117 | 2268          | 115 | 1242      | 116 | 2382     | 113 | 1304      | 114 | 884      | 82  | 936        | 80  | 11400          |
| 11600          | 2209        | 116 | 1196      | 119 | 2304          | 117 | 1260      | 118 | 2418     | 115 | 1322      | 116 | 884      | 82  | 954        | 82  | 11600          |
| 11800          | 2245        | 118 | 1214      | 121 | 2340          | 119 | 1278      | 120 | 2454     | 117 | 1340      | 118 | 902      | 84  | 972        | 84  | 11800          |
| 12000          | 2281        | 120 | 1232      | 123 | 2376          | 121 | 1296      | 122 | 2490     | 119 | 1358      | 120 | 920      | 86  | 972        | 84  | 12000          |
| 12200          | 2317        | 122 | 1250      | 125 | 2412          | 123 | 1314      | 124 | 2526     | 121 | 1376      | 122 | 920      | 86  | 990        | 86  | 12200          |
| 12400          | 2353        | 124 | 1268      | 127 | 2448          | 125 | 1332      | 126 | 2562     | 123 | 1394      | 124 | 938      | 88  | 1008       | 88  | 12400          |
| 12600          | 2389        | 126 | 1286      | 129 | 2484          | 127 | 1350      | 128 | 2598     | 125 | 1412      | 126 | 956      | 90  | 1008       | 88  | 12600          |
| 12800          | 2425        | 128 | 1304      | 131 | 2520          | 129 | 1368      | 130 | 2634     | 127 | 1430      | 128 | 956      | 90  | 1026       | 90  | 12800          |
| 13000          | 2461        | 130 | 1322      | 133 | 2556          | 131 | 1386      | 132 | 2670     | 129 | 1448      | 130 | 974      | 92  | 1044       | 92  | 13000          |
| 13200          | 2497        | 132 | 1340      | 135 | 2592          | 133 | 1404      | 134 | 2706     | 131 | 1466      | 132 | 992      | 94  | 1044       | 92  | 13200          |
| 13400          | 2533        | 134 | 1358      | 137 | 2628          | 135 | 1422      | 136 | 2742     | 133 | 1484      | 134 | 992      | 94  | 1062       | 94  | 13400          |
| 13600          | 2569        | 136 | 1376      | 139 | 2664          | 137 | 1440      | 138 | 2778     | 135 | 1502      | 136 | 1010     | 96  | 1080       | 96  | 13600          |
| 13800          | 2605        | 138 | 1394      | 141 | 2700          | 139 | 1458      | 140 | 2814     | 137 | 1520      | 138 | 1028     | 98  | 1080       | 96  | 13800          |
| 14000          | 2641        | 140 | 1412      | 143 | 2736          | 141 | 1476      | 142 | 2850     | 139 | 1538      | 140 | 1028     | 98  | 1098       | 98  | 14000          |
| 14200          | 2677        | 142 | 1430      | 145 | 2772          | 143 | 1494      | 144 | 2886     | 141 | 1556      | 142 | 1046     | 100 | 1116       | 100 | 14200          |
| 14400          | 2713        | 144 | 1448      | 147 | 2808          | 145 | 1512      | 146 | 2922     | 143 | 1574      | 144 | 1064     | 102 | 1116       | 100 | 14400          |
| 14600          | 2749        | 146 | 1466      | 149 | 2844          | 147 | 1530      | 148 | 2958     | 145 | 1592      | 146 | 1064     | 102 | 1134       | 102 | 14600          |
| 14800          | 2785        | 148 | 1484      | 151 | 2880          | 149 | 1548      | 150 | 2994     | 147 | 1610      | 148 | 1082     | 104 | 1152       | 104 | 14800          |
| 15000          | 2821        | 150 | 1502      | 153 | 2916          | 151 | 1566      | 152 | 3030     | 149 | 1628      | 150 | 1100     | 106 | 1152       | 104 | 15000          |

Accessoires Supertrac

|   | Désignation   | Code   | Désignation  | Code  | Désignation  | Code  |          |
|---|---|--|--|---|--|---|----------|
| Suspendeurs   | Suspendeur<br>Charge max 3 kg                          | 00240011   | Composants montage électrique  | Conducteur pilote<br>droit électrique                | 00510085   | Poulie simple<br>et double pour<br>skydôme*  | 00240092 |
|   | Suspendeur<br>à anneau pivotant<br>Charge max.3 kg     | 00240059   |  | Conducteur gauche<br>électrique                      | 00510086   | Kit pour montage<br>rail cintré à tirage  | 00240043 |
|   | Suspendeur<br>à crochet<br>Charge max. 5 kg            | 00240056   |  | Poulie porte-moteur*                                 | 00510047   |   |          |
| Supports  | Support plafond<br>simple*                             | 00240016   | Poulie de retour<br>à tendeur*                      | 00510045  | Poulie tendeur<br>200 mm  | 00500001  |          |
|   | Support mural<br>simple*                               | 00240018   | Paire de contacteur<br>(ouverture/<br>fermeture)    | 00510044  | Poulie de renvoi A        | 00500009  |          |
|   | Support mural<br>double*                               | 00240014   | Support plafond<br>passe-câble*                     | 00510022  | Poulie de renvoi B        | 00500010  |          |
|   | Support d'extrémité                                   | 00240013   | Attache plastique<br>cordon 2132                  | 00510029  | Poulie de renvoi C      | 00500011  |          |
|   | Support suspente                                     | 00240007   | Conducteur droit<br>électrique<br>(rail cintré)   | 00510166  | *Accessoires disponibles en finition acier<br>zingué, laqué blanc ou laqué noir.                             |   |          |
|   | Support pour montage<br>sur tube $\varnothing$ 50mm  | 00510203   | Conducteur gauche<br>électrique<br>(rail cintré)  | 00510167  |  |   |          |
|   | Conducteur à lanceur                                 | 00240006   | Poulie tendeur<br>de retour*<br>(rail cintré)     | 00240036  |  |   |          |
| Arrêt de fin<br>intermédiaire  | 00240020  | Roulette guide<br>(rail cintré)           | 00510170   |   |  |   |          |
| Embout de rail                 | 00240019  | Plaque porte-moteur<br>et poulie tendeur  | 00510171   |   |  |   |          |
| Raccordements   | Manchon intérieur<br>inox                            | 00240004   | Composants montage patience  | Support plafond<br>double centrale<br>(patience)*  |  |   | 00240030 |
|   | Entretoise*    | 00240003   |  | Kit montage patience<br>à tirage*                  |  |   | 00240034 |
|   | Manchon extérieur*                                   | 00240054   |  | Kit montage patience<br>électrique*                | 00510024   |   |          |
| Montage à tirage  | Conducteur à tirage<br>(x 2 pour 2 rideaux)          | 00240006   |  |   |  |   |          |
|   | Poulie simple et double<br>à tirage*                 | 00240005   |  |   |  |   |          |