



Le rail Theatrac est particulièrement adapté pour des rideaux lourds : il est donc idéal pour équiper les salles polyvalentes, les théâtres, salles de réunion...

Systèmes de montages disponibles : sans tirage, à tirage cordon, motorisé.

Suspendeur à roulement à billes 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	Positionnement des supports	Poids du rideaux
<p>Aluminium</p>	<p>Poids total à répartir sur le rail max. 120 kg</p>	<p>Suspendeur    Suspendeur à anneau pivotant    Suspendeur à crochet pivotant</p> <p>4 kg                      8 kg                      10 kg</p>

## Matériaux et finitions

Accessoires		Matériaux	Finition	Accessoires		Matériaux	Finition
Rail		Aluminium	Anodisé Laqué blanc Laqué noir	Arrêt fin	Corps	Acier	Zingué
Suspendeur	Roulette		Polyéthylène	Blanc	Support		Corps
	Anneau	Polyéthylène ou acier					

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.

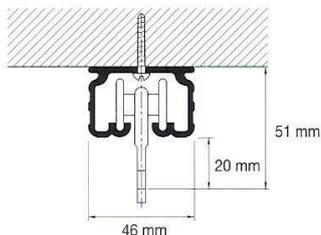
Il est vivement déconseillé d'équiper ces rails avec des rideaux à têtes dites «flamande».

Ces têtes doivent être situées obligatoirement à hauteur des suspendeurs.

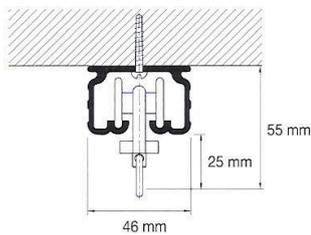
Mesures et types de fixation

Fixation plafond directe

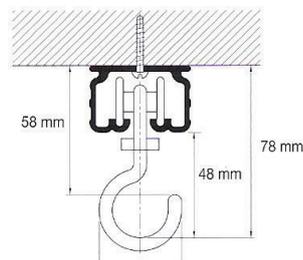
Fixation directe  
Suspendeur (00250012)



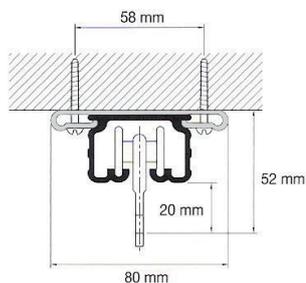
Fixation directe  
Suspendeur à anneau (00250028)



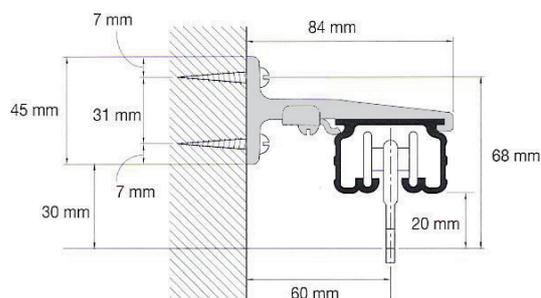
Fixation directe  
Suspendeur à crochet (00250030)



Fixation support plafond simple  
Largeur support = 38 mm  
Suspendeur (00250012)

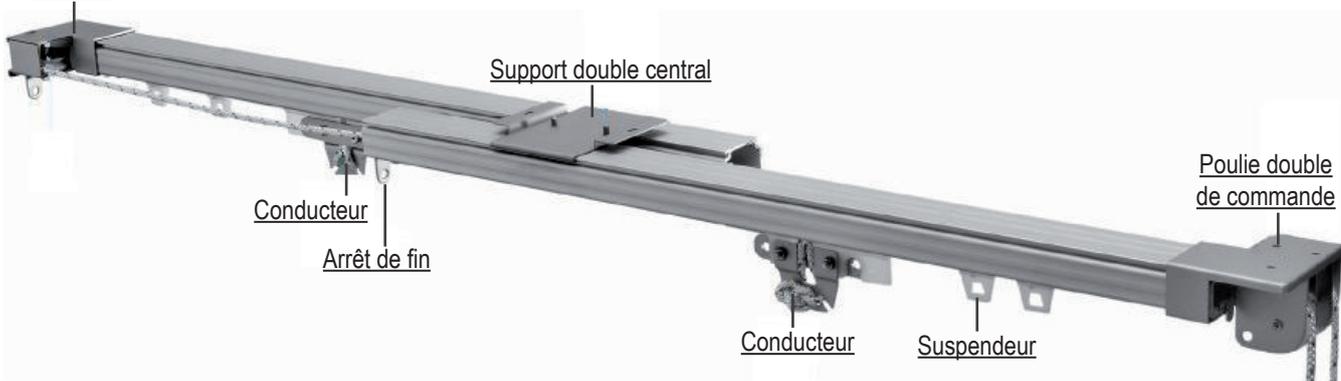


Fixation Murale  
Support simple  
Largeur support = 34 mm  
Suspendeur (00250012)

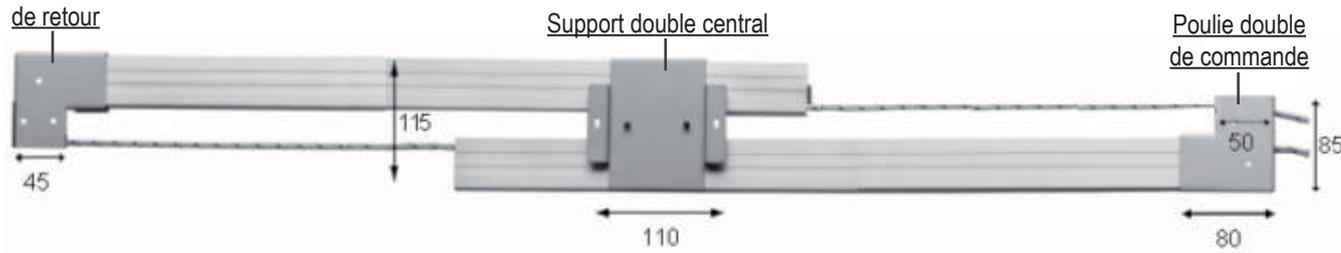


Theatrac à tirage - rail en patience

Poulie simple  
de retour

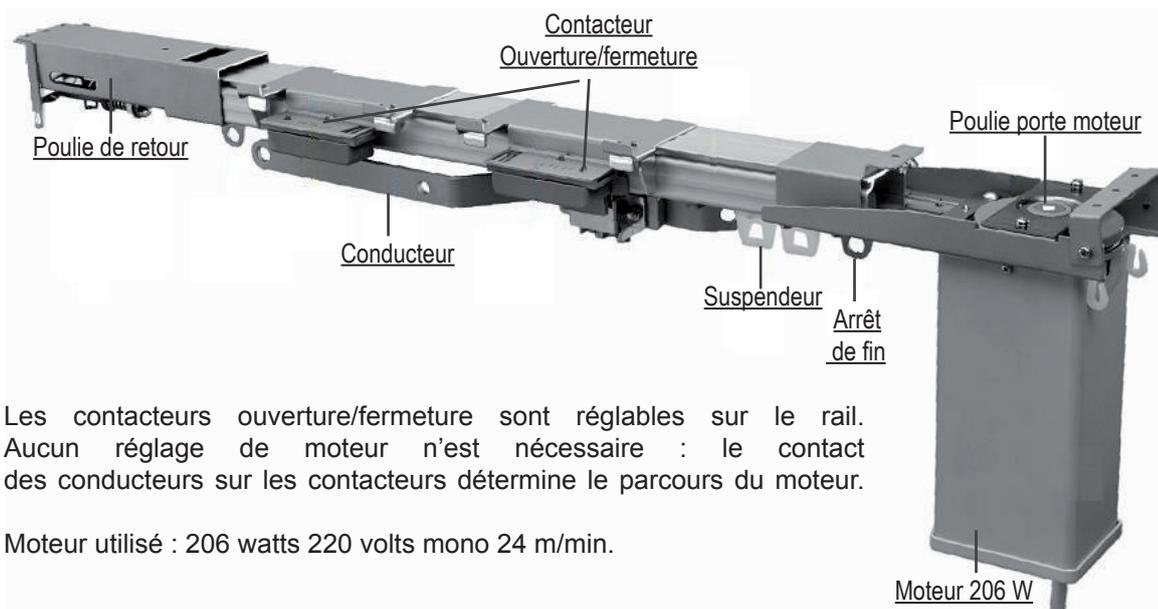


Poulie simple  
de retour



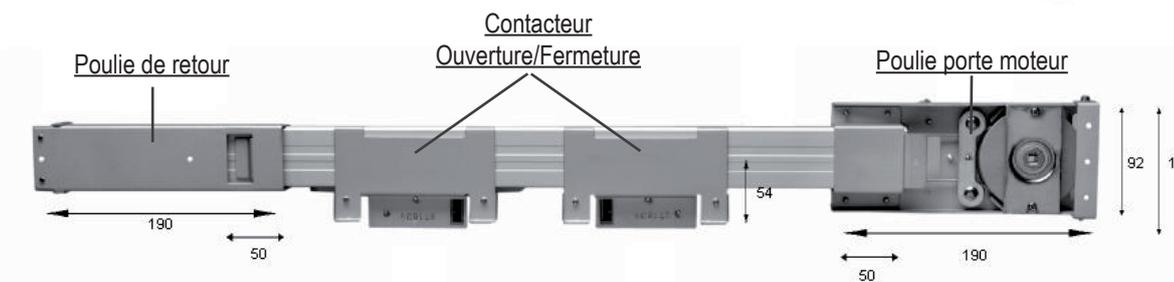
- Le montage en patience assure un recouvrement parfait grâce aux croisements des rails sur 500 mm.
- Montage en manoeuvre par drisse nylon, diamètre 5 mm, en un seul tirage sans fin.
- Il est prévu une retombée de 5 mètres de drisse, à défaut de toute précision lors de commande.
- Une poulie tendeur est recommandée pour un fonctionnement optimal.

Theatrac motorisé - rail droit

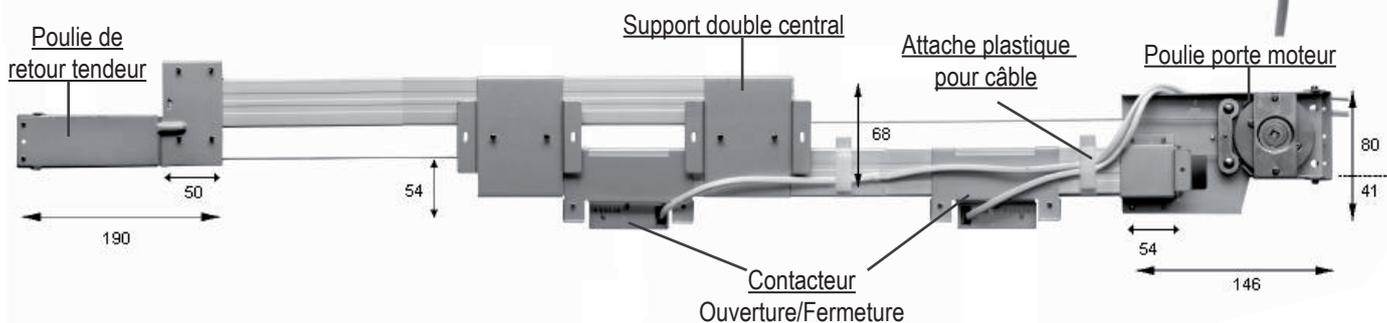
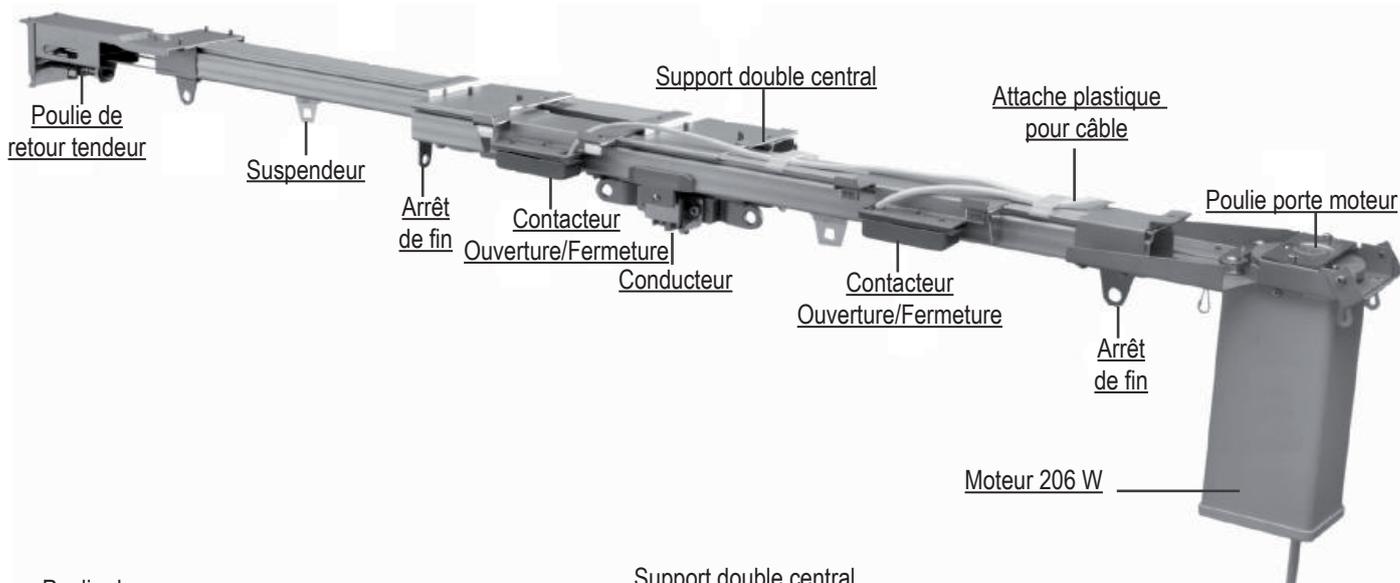


Les contacteurs ouverture/fermeture sont réglables sur le rail. Aucun réglage de moteur n'est nécessaire : le contact des conducteurs sur les contacteurs détermine le parcours du moteur.

Moteur utilisé : 206 watts 220 volts mono 24 m/min.



Theatrac à tirage - rail en patience



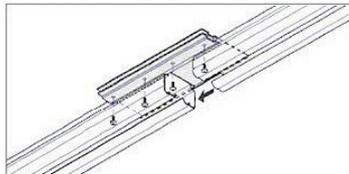
Raccord de rail

Entretoise



Entretoise  
00250007

Raccord de rail extérieur.



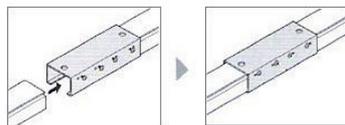
Insérer l'entretoise dans les rainures du rail et visser.

Manchon extérieur



Manchon extérieur  
00250029

Raccord de rail extérieur.

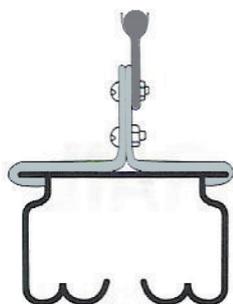


Raccorder les deux parties du rail dans le manchon et visser.

Fixation en suspente

Fixation de la suspente sur le support (00250011)

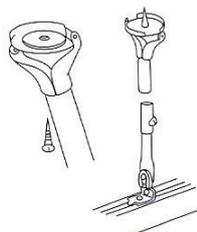
Caractéristiques des suspentes



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.

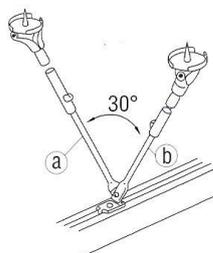
Pose d'une suspente simple



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»



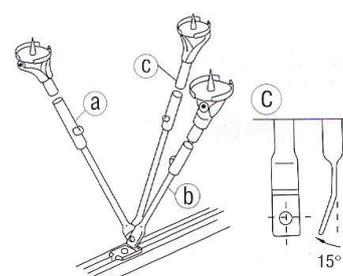
Utilisation :

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

Méthode de pose :

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

Pose d'une suspente tripode



Utilisation :

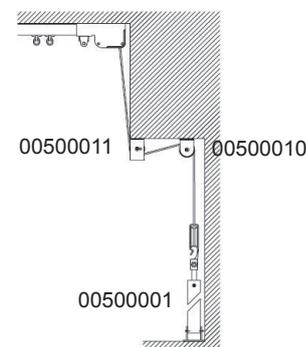
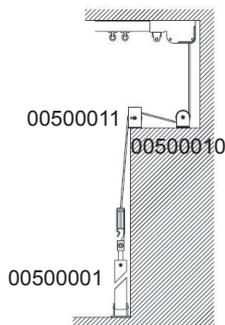
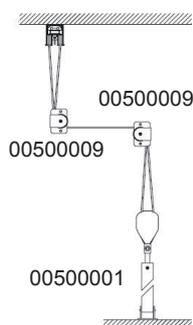
Dans le cas d'une extrémité libre d'un rail courbé.

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

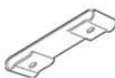
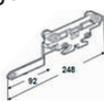
Schéma type d'utilisation de poulie de renvoi

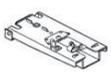
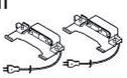


Nombre de points d'accrochage (NP) et Valeur des masses (M) - Rideau replié

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 (mm)	NP	M (mm)	NP	M (mm)	NP	M (mm)	NP	M (mm)	NP	M (mm)	NP	M (mm)	NP	M (mm)	NP	
1200	337	7	307	8	411	6	357	8	594	5	567	8					1200
1400	404	8	334	10	438	7	357	8	621	6	567	8					1400
1600	431	9	334	10	465	8	384	10	648	7	594	10					1600
1800	458	10	361	12	492	9	384	10	675	8	594	10					1800
2000	485	11	361	12	519	10	411	12	702	9	621	12					2000
2200	512	12	388	14	546	11	411	12	729	10	621	12					2200
2400	539	13	388	14	573	12	438	14	756	11	648	14					2400
2600	566	14	415	16	600	13	438	14	783	12	648	14					2600
2800	593	15	415	16	627	14	465	16	810	13	675	16					2800
3000	620	16	442	18	654	15	465	16	837	14	675	16					3000
3200	647	17	442	18	681	16	478	18	864	15	689	18					3200
3400	674	18	469	20	708	17	492	18	891	16	702	18					3400
3600	701	19	469	20	735	18	519	20	918	17	729	20					3600
3800	728	20	496	22	762	19	519	20	945	18	729	20					3800
4000	755	21	496	22	789	20	546	22	972	19	756	22					4000
4200	782	22	523	24	816	21	546	22	999	20	756	22					4200
4400	809	23	523	24	843	22	573	24	1026	21	783	24					4400
4600	836	24	550	26	870	23	573	24	1053	22	783	24					4600
4800	863	25	550	26	897	24	600	26	1080	23	810	26					4800
5000	890	26	577	28	924	25	600	26	1107	24	810	26	544	30	656	28	5000
5200	917	27	577	28	951	26	627	28	1134	25	837	28	544	30	683	30	5200
5400	944	28	604	30	978	27	627	28	1161	26	837	28	571	32	684	30	5400
5600	971	29	604	30	1005	28	654	30	1188	27	864	30	571	32	710	32	5600
5800	998	30	631	32	1032	29	654	30	1215	28	864	30	598	34	711	32	5800
6000	1025	31	631	32	1059	30	681	32	1242	29	891	32	598	34	737	34	6000
6200	1052	32	658	34	1086	31	681	32	1269	30	891	32	625	36	738	34	6200
6400	1079	33	658	34	1113	32	708	34	1296	31	918	34	625	36	764	36	6400
6600	1106	34	685	36	1140	33	708	34	1323	32	918	34	652	38	765	36	6600
6800	1133	35	685	36	1167	34	735	36	1235	33	945	36	652	38	791	38	6800
7000	1160	36	712	38	1194	35	735	36	1377	34	945	36	679	40	792	38	7000
7200	1187	37	712	38	1221	36	762	38	1404	35	972	38	679	40	818	40	7200
7400	1214	38	739	40	1248	37	762	38	1431	36	972	38	706	42	819	40	7400
7600	1241	39	739	40	1275	38	789	40	1458	37	999	40	706	42	845	42	7600
7800	1268	40	766	42	1302	39	789	40	1485	38	999	40	733	44	846	42	7800
8000	1295	41	766	42	1329	40	816	42	1512	39	1026	42	733	44	872	44	8000
8200	1322	42	793	44	1356	41	816	42	1539	40	1026	42	760	46	873	44	8200
8400	1349	43	793	44	1383	42	843	44	1566	41	1053	44	760	46	899	46	8400
8600	1376	44	820	46	1410	43	843	44	1593	42	1053	44	787	48	900	46	8600
8800	1403	45	820	46	1437	44	870	46	1620	43	1080	46	787	48	926	48	8800
9000	1430	46	847	48	1464	45	870	46	1647	44	1080	46	814	50	927	48	9000
9200	1457	47	847	48	1491	46	897	48	1674	45	1107	48	814	50	953	50	9200
9400	1484	48	874	50	1518	47	897	48	1701	46	1107	48	841	52	954	50	9400
9600	1511	49	874	50	1545	48	924	50	1728	47	1134	50	841	52	980	52	9600
9800	1538	50	901	52	1572	49	924	50	1755	48	1134	50	868	54	981	52	9800
10000	1565	51	901	52	1599	50	951	52	1782	49	1161	52	868	54	1007	54	10000
10200	1592	52	928	54	1626	51	951	52	1809	50	1161	52	895	56	1008	54	10200
10400	1619	53	928	54	1653	52	978	54	1836	51	1188	54	895	56	1034	56	10400
10600	1646	54	955	56	1680	53	978	54	1863	52	1188	54	922	58	1035	56	10600
10800	1673	55	955	56	1707	54	1005	56	1890	53	1215	56	922	58	1061	58	10800
11000	1700	56	982	58	1734	55	1005	56	1917	54	1215	56	949	60	1062	58	11000
11200	1727	57	982	58	1761	56	1032	58	1944	55	1242	58	949	60	1088	60	11200
11400	1754	58	1009	60	1788	57	1032	58	1971	56	1242	58	976	62	1089	60	11400
11600	1781	59	1009	60	1815	58	1059	60	1998	57	1269	60	976	62	1115	62	11600
11800	1808	60	1036	62	1842	59	1059	60	2025	58	1269	60	1003	64	1116	62	11800
12000	1835	61	1036	62	1869	60	1086	62	2052	59	1296	62	1003	64	1142	64	12000
12200	1862	62	1063	64	1896	61	1086	62	2079	60	1296	62	1030	66	1143	64	12200
12400	1889	63	1063	64	1923	62	1113	64	2106	61	1323	64	1030	66	1169	66	12400
12600	1916	64	1090	66	1950	63	1113	64	2133	62	1323	64	1057	68	1170	66	12600
12800	1943	65	1090	66	1977	64	1140	66	2160	63	1350	66	1057	68	1196	68	12800
13000	1970	66	1117	68	2004	65	1140	66	2187	64	1350	66	1084	70	1197	68	13000
13200	1997	67	1117	68	2031	66	1167	68	2214	65	1377	68	1084	70	1223	70	13200
13400	2024	68	1144	70	2058	67	1167	68	2241	66	1377	68	1111	72	1224	70	13400
13600	2051	69	1144	70	2085	68	1194	70	2268	67	1404	70	1111	72	1250	72	13600
13800	2078	70	1171	72	2112	69	1194	70	2295	68	1404	70	1138	74	1251	72	13800
14000	2105	71	1171	72	2139	70	1221	72	2322	69	1431	72	1138	74	1277	74	14000
14200	2132	72	1198	74	2166	71	1221	72	2349	70	1431	72	1165	76	1278	74	14200
14400	2159	73	1198	74	2193	72	1248	74	2376	71	1458	74	1165	76	1304	76	14400
14600	2186	74	1225	76	2220	73	1248	74	2403	72	1458	74	1192	78	1305	76	14600
14800	2213	75	1225	76	2247	74	1275	76	2430	73	1485	76	1192	78	1331	78	14800
15000	2240	76	1252	78	2274	75	1275	76	2457	74	1485	76	1219	80	1332	78	15000

Accessoires Theatrac

	Désignation		Code
Suspendeur	Suspendeur Charge max 4 kg		00250012
	Suspendeur à anneau pivotant Charge max. 8 kg		00250028
	Suspendeur à crochet Charge max. 10 kg		00250030
Supports	Support mural simple*		00250005
	Support plafond simple*		00250002
	Support suspente		00250011
Composants montage à tirage	Arrêt de fin*		00250006
	Poulie simple et double à tirage ( rail droit)*		00250009
	Conducteur à tirage		00250001
	Poulie simple et double à tirage (rail en patience)*		00250008
	Conducteur pour rideau de scène		00250010
	Poulie tendeur 240 mm		00500005
	Poulie de renvoi A		00500009
	Poulie de renvoi B		00500010
	Poulie de renvoi C		00500011

	Désignation		Code
Composants montage électrique	Conducteur pilote droit électrique		00510092
	Conducteur gauche électrique		00510093
	Poulie porte moteur*		00510097
	Poulie de retour à tendeur*		00510098
	Paire de contacteur		00510100
	Kit rideau de scène patience électrique*		00510089
	Support double central* (pour montage patience)		00250022
	Attache plastique		00510096
	Support pour fixation sur tube Ø 50mm		00510203
	Support plafond pour fixation sur tube Ø 50mm		00510204
Entretoise*		00250007	
Manchon extérieur*		00250029	

\*Accessoires disponibles en finition acier zingué, laqué noir.