

ÉLÉVATIQUE®

Plates-formes suspendues à niveau variable

MULTIFLY®



- Grand confort de travail
- Modulaire, s'adapte à toutes les configurations et améliore la productivité des chantiers
- De nombreux dispositifs de sécurité



A BRAND COMPANY

ÉLÉVATIQUE®

Elévatique® la hauteur maîtrisée

Quel que soit votre domaine d'activité, nos chargés d'affaires feront l'analyse de votre besoin et vous proposeront la solution **élévatique®** la plus adaptée :

- Structures mobiles aluminium
- Échafaudages fixes
- Plates-formes suspendues à niveau variable
- Plates-formes à mats
- Plates-formes à maçonner
- Ascenseurs de chantier
- Monte-charges
- Nacelles élévatrices
- Chariots télescopiques

Applications

- Chantier gros œuvre
- Chantier de second-œuvre
- Chantier industriel
- Travaux de maintenance
- Grande distribution

Documents techniques

- Catalogue produit sur demande
- Fiche technique d'application

Gestion de la sécurité

La sécurité de notre personnel, du personnel de nos clients et du public en général est notre priorité.

Des processus rigoureux de prévention des risques à la santé et la sécurité ont été développés et sont applicables à tous les chantiers.

La mise à jour permanente des actions de sécurité conduit à une information et une formation permanente une formation permanente du personnel de nos agences. Chaque année un programme de formation est élaboré pour le personnel, depuis les formations pratiques pour les hommes de chantier aux formations d'encadrement pour les responsables d'agences.

Recommandations :



Port du casque de sécurité

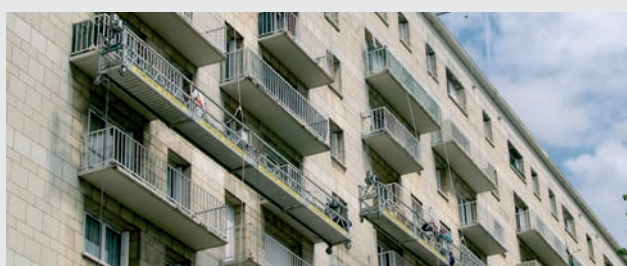
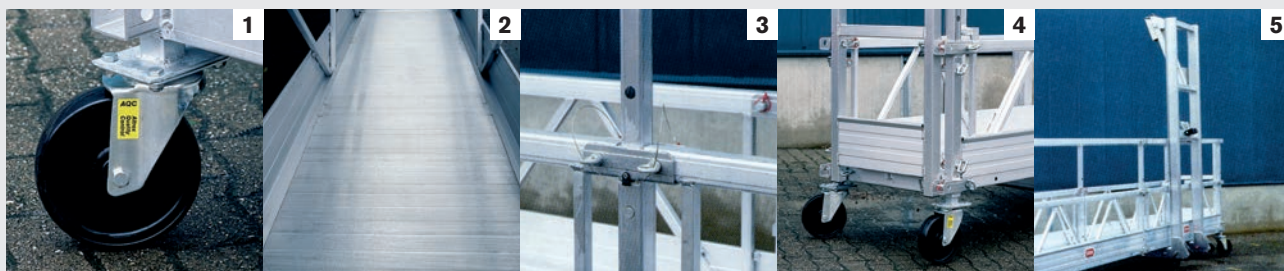


Harnais de sécurité



ÉLÉVATIQUE®

Plates-formes suspendues à niveau variable
MULTIFLY®



Treuil mécanique ou électrique :



Treuil manuel 400 daN

Il peut équiper des nacelles jusqu'à 8 m de long. Léger il ne pèse que 11 kg.



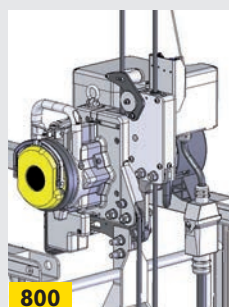
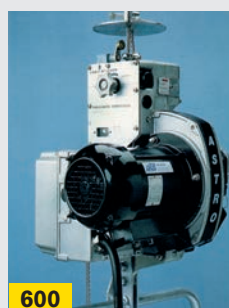
Treuil électrique :

- Monophasé : 500 daN / 600 daN
- Triphasé : 800 daN

• Les treuil électrique réduisent les temps d'accès au poste de travail et permettent l'usage de plates formes de grande longueur jusqu'à 18 m.

• Ils sont équipés des dispositifs de sécurité exigés par la réglementation tels que : survitesse, mou de câble, détecteur de dévers, stop chute, descente de secours, limiteur de charge, etc.

• Le coffret de commande central est équipé d'une prise de courant pour le branchement d'un outil électroportatif.



- 1 Les plates-formes sont munies de roues pivotantes pour faciliter le déplacement au sol.
- 2 Plancher aluminium anti-dérapant.
- 3 Assemblage des gardes-corps aux étriers par des goupilles.
- 4 Etrier d'extrémité standard.
- 5 Etrier à passage libre.
- 6 Roue d'appui en caoutchouc mousse.
- 7 Les goupilles sont munies d'un dispositif de verrouillage.

Plates-formes modulaires

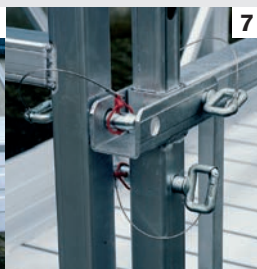
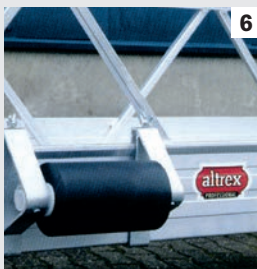
Charges admissibles / Avec étrier d'extrémité

 = 80kg				La charge inclut les opérateurs					
MHB AVEC ETRIER DE SUSPENSION				TREUIL 500 KG	TREUIL 600 KG	TREUIL 800 KG			
Composition	Longueur de plate-forme en m	Distance entre câbles en m	Poids propre en kg	Charge en kg	Max. no.	Charge concentrée en kg	Max. no.	Charge concentrée en kg	Max. no.
[2]	2	2	251	360	2	360	2	360	2
[3]	3	3	270	540	3	540	3	540	3
[2][2]	4	4	291	720	4	720	4	720	4
[2][3]	5	5	311	900	5	900	5	900	5
[3][3]	6	6	330	1080	6	1080	6	1080	6
[2][3][2]	7	7	351	1260	7	1260	7	1260	7
[3][2][3]	8	8	371	1440	8	1440	8	1440	8
[3][3][3]	9	9	390	1620	9	1620	9	1620	9
[3][2][2][3]	10	10	411	1800	10	1800	10	1800	10
[3][2][3][3]	11	11	431	1980	11	1980	11	1980	11
[3][3][3][3]	12	12	451	2160	12	2160	12	2160	12

Charges admissibles / Avec étrier à passage

 = 80kg				La charge inclut les opérateurs					
MHB AVEC ETRIER DE PASSAGE LIBRE				TREUIL 500 KG	TREUIL 600 KG	TREUIL 800 KG			
Composition	Longueur de plate-forme en m	Distance entre câbles en m	Poids propre en kg	Charge en kg	Max. no.	Charge concentrée en kg	Max. no.	Charge concentrée en kg	Max. no.
[2]	2	-	345	360	2	360	2	360	2
[3]	3	2	357	540	3	540	3	540	3
[2][2]	4	3	378	720	4	720	4	720	4
[2][3]	5	4	400	900	5	900	5	900	5
[3][3]	6	5	421	1080	6	1080	6	1080	6
[2][3][2]	7	5-6	443	1260	7	1260	7	1260	7
[3][2][3]	8	6-7	464	1440	8	1440	8	1440	8
[3][3][3]	9	5-8	486	1620	9	1620	9	1620	9
[3][2][2][3]	10	6-9	507	1800	10	1800	10	1800	10
[3][2][3][3]	11	7-10	529	1980	11	1980	11	1980	11
[3][3][3][3]	12	8-11	550	2160	12	2160	12	2160	12
[3][2][3][2][3]	13	7-12	572	2340	13	2340	13	2340	13
[3][3][2][3][3]	14	8-12	593	2520	14	2520	14	2520	14
[3][3][3][3][3]	15	9-12	615	2700	15	2700	15	2700	15
[3][3][2][2][3][3]	16	10-12	636	2880	16	2880	16	2880	16
[3][3][2][3][3][3]	17	11-12	658	3060	17	3060	17	3060	17
[3][3][3][3][3][3]	18	12	679	3240	18	3240	18	3240	18

■ Montage interdit



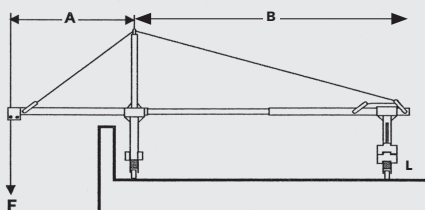
ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES



Un choix de suspentes :

Poutre fixe ou roulante

Poutre type	T	C
Charge maxi d'utilisation (F)	300 kg	500 kg
Porte-à-faux sans hauban	1,0 m	0,8 m
Maxi (A) avec hauban	2,0 m	2,0 m

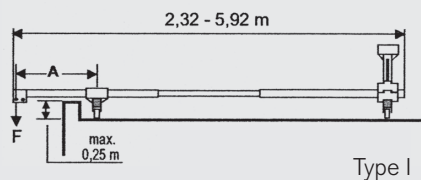


Calcul du lestage par poutre

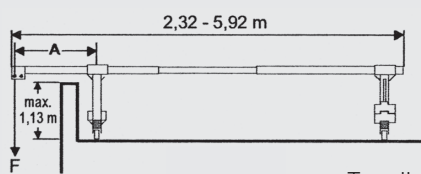
$$L = \frac{F \times A \times 3}{B}$$

F = CMU* du treuil

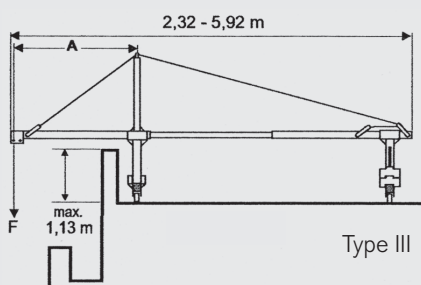
* Charge maximum d'utilisation.



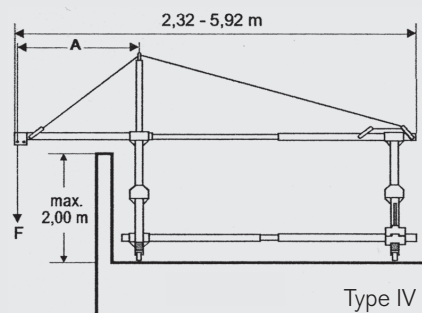
Type I



Type II

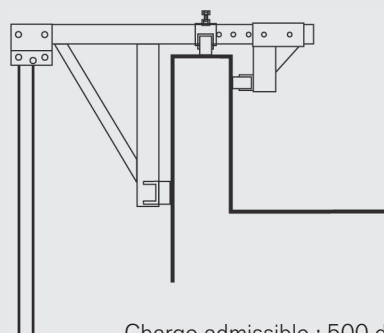


Type III



Type IV

Console d'acrotère



Charge admissible : 500 daN
Sous réserve de vérification
de la résistance de l'acrotère

SÉCURITÉ

Les ensembles motorisés loués ou vendus par SGB
sont conformes à la Directive Machine en vigueur et sont marqués **CE**.



1 Plate-forme à 2 niveaux pour travaux de bardage.
2 Plate-forme d'angle.

3 Plate-forme offrant de multiples possibilités.
4 Exemple de plate-forme suspendue longueur 12 mètres.

Nos agences Brand France

Siège social
256 Allée de Fétan - BP 130
01601 TREVOUX Cedex
Tél. 04 74 08 90 50 - Fax. 04 74 08 90 60
accueil@brandfrance.fr

AIX EN PROVENCE
ZAC Gustave Eiffel, Les Milles - 135 Rue Claude Nicolas Ledoux
13853 AIX EN PROVENCE Cedex 3
Tél. 04 42 39 66 20 - Fax 04 42 39 76 73
aix@brandfrance.fr

BORDEAUX
177 Avenue du Truc
33700 MERIGNAC Cedex
Tél. 05 56 55 90 90 - Fax 05 56 47 67 85
bordeaux@brandfrance.fr

CLERMONT FERRAND
ZI, 5 bis route du Cendré
63800 Cournon
Tél. 04 73 77 60 60 - Fax 04 73 69 34 31
clermont@brandfrance.fr

LILLE
Avenue Industrielle
59930 LA CHAPELLE D'ARMENIERES
Tél. 03 20 35 88 55 - Fax 03 20 35 89 71
lille@brandfrance.fr

LIMOGES
ZI du Ponteix - Rue du Commandant Charcot
87220 FEYTIAT
Tél. 05 55 31 99 31 - Fax 05 55 31 25 89
limoges@brandfrance.fr

LYON
35 - 37, Rue Ambroise Paré
69740 GENAS
Tél. 04 72 47 42 00 - Fax 04 72 47 42 01
lyon@brandfrance.fr

MARSEILLE
ZAC des Chabauds Sud - Rue du Baron Bich - Rond-point de la Malle
13320 BOUC BEL AIR
Tél. 04 42 22 28 64 Fax 04 42 54 79 05
marseille@brandfrance.fr

METZ CONSTRUCTION
1 Rue des Drapiers
57070 METZ
Tél. 03 87 60 68 10 - Fax 03 87 60 71 73
metz@brandfrance.fr

METZ INDUSTRIE
8 rue des Serruriers
57 070 METZ
Tél. 03 87 66 56 23 - Fax 03 87 66 56 24
metzindustrie@brandfrance.fr

PARIS/ CHILLY MAZARIN
Parc Technopolis - 17 avenue du parc
91380 CHILLY MAZARIN
Tél. 01 60 13 69 60 - Fax. 01 60 11 15 66
paris-sud@brandfrance.fr

PARIS/ GOUSSAINVILLE
19 Rue Gaston Monmousseau
95190 GOUSSAINVILLE
Tél. 01 30 11 63 00 - Fax 01 39 92 59 12
goussainville@brandfrance.fr

PARIS/ MITRY MORY
11 Rue J.M. Jacquard - ZI de Mitry Compans
77290 MITRY MORY Cedex
Tél. 01 60 21 60 60 - Fax 01 64 67 74 25
mitry-mory@brandfrance.fr

RENNES
15, Rue du Pâtis de Couasnes - ZI - La Haie des Cognets
35136 ST JACQUES DE LA LANDE
Tél. 02 23 46 00 88 - Fax 02 23 46 00 99
rennes@brandfrance.fr

ROUEN
Centre Multimarchandises - Rue du Clos du Tellier
76800 SAINT ETIENNE DU ROUVRAY
Tél. 02 32 95 86 86 - Fax 02 32 95 86 87
rouen@brandfrance.fr

TOULON
ZI Toulon Est - 116 Av. de Digne - BP 501- La Garde
83078 TOULON Cedex 9
Tél. 04 94 01 94 90 - Fax 04 94 01 94 91
toulon@brandfrance.fr

TOULOUSE
10 Chemin Pierre & Marie Curie
CS 20001 AUCAMVILLE - 31141 SAINT ALBAN Cedex
Tél. 05 61 70 79 24 - Fax 05 61 70 66 87
toulouse@brandfrance.fr

TOURS
1, Rue de Suède
37100 TOURS
Tél. 02 47 29 06 35 - Fax 02 47 29 18 55
tours@brandfrance.fr

VALENCE
ZA Le Pigeonnier
07250 LE POUZIN
Tél. 04 75 85 86 40 - Fax 04 75 85 92 23
lepouzin@brandfrance.fr

LUXEMBOURG
Zone Industrielle « Um Monkeler »
L-4149 ESCH / ALZETTE / Luxembourg
Tél. 00 352 26 57 59 - Fax 00 352 26 55 25 50
Luxembourg@brandfrance.fr



Brand France

Tél. : 04 74 08 90 50
Fax : 04 74 08 90 60
www.brandfrance.fr