

SPRINT®

Echafaudage roulant aluminium



- Haut niveau de sécurité
- Structure allégée
- Facilité & rapidité de montage
- Robustesse & ergonomie
- Conforme à EN1004 et au décret du 01/09/04



SGB
A BRAND COMPANY

SPRINT®

Echafaudage roulant aluminium

1. Qualité de fabrication



Rib-grip : assemblage par sertissage à froid trois fois plus résistant qu'un assemblage soudé. Il est garanti 10 ans.



Le réglage rapide par écrou débrayable jusqu'à 600 mm assure une mise à niveau sur les surfaces inégales ou les escaliers.



Les roues à frein Ø 200 avec bandage polyuréthane permettent de déplacer très facilement les tours.



Deux types de stabilisateurs réglables munis de colliers aluminium Ø 50 assurent une grande stabilité à partir de 3,2 m.



Les plinthes avec poignée sont en contreplaqué marine de 12 mm (pas de fixe plinthe).



Les lisses et diagonales sont repérées par un code couleur.



Crochets à verrouillage: un "clic" sonore confirme la fixation automatique des assemblages.



Les plateaux sont équipés de crochets sécurité anti-soulèvement. La liaison optionnelle entre les cadres et les roues permet le grutage sur les chantiers.



La notice de montage est disponible à chaque livraison.

2. Caractéristiques techniques

	Cadres 850	Cadres 1450
Largeur des cadres	0,85 m	1,45 m
Hauteur des cadres	1,00 m et 2,00 m	
Longueur des plateaux	2,00 m - 2,50 m - 3,00 m	
Nombre de plateaux tous les 2 m	1	2
Roue à frein	Ø 200 mm	
Pied à réglage rapide	600 mm	

Hauteur de travail en intérieur	14,00 m
Hauteur de travail en extérieur - Sans amarrage et vents < 30 km/h - Avec amarrage	10,00 m Nous consulter

3. Nombre de composants réduit

En longueur : les cadres sont communs aux différents types de plateaux.

En largeur : les lisses, diagonales & plateaux sont communs aux cadres en longueur.

Le garde corps permanent remplace de nombreuses lisses et diagonales d'où une gestion simplifiée des pièces.



4. Protection d'accès

Nos tours roulantes sont équipées de plates-formes tous les 2 mètres afin de répondre à la réglementation du 1^{er} septembre 2004.



L'accès aux planchers s'effectue de l'intérieur par une échelle intégrée à barreaux cannelés afin d'éviter le glissement (Entraxe de 300 mm). Une grille interdit l'accès par l'extérieur.

Pour l'ensemble des composants, le montage ne nécessite pas d'outillage.

5. Modularité du système

Grâce à des accessoires complémentaires (cadres de passage, consoles, plaques de bases, poutres...), SPRINT® permet de multiples applications, allant des tours roulantes simples aux systèmes à passerelles plus complexes comme :

- Accès en façades,
- Montage en gradins,
- Plates-formes de travail,
- Structure en industrie.

Questionnez-nous ! Grâce aux multiples possibilités de la gamme SPRINT®, nous répondrons à votre besoin.

6. Applications :

Gros œuvre et second-œuvre.

- Industrie, pétrochimie,
- Maintenance et nettoyage,
- Grande distribution,
- Collectivités locales,
- Aéroports...

7. Mise en œuvre

Le nombre réduit de composants permet de réduire le temps de montage tout en améliorant la sécurité.

Les structures sont validées par nos bureaux d'études.

8. Recommandations

Port EPI (casque, harnais, chaussures de sécurité et gants). Le montage de ce matériel sera confié à du personnel habilité.

Assurez la sécurité maximum des opérateurs !

Extrait du Décret n° 2004-924 du 1^{er} septembre 2004 et de la circulaire du 27 juin 2005

“Une protection appropriée contre le risque de chute de hauteur doit être assurée avant l'accès à tout niveau d'un échafaudage lors de son montage, de son démontage ou de sa transformation...”

...S'agissant des bâtiments et ouvrages courants, le montage en sécurité implique le recours à des moyens adaptés, constitués de garde-corps mis en place à partir du niveau inférieur déjà muni de ses protections collectives, permettant la sécurisation du niveau supérieur avant son installation définitive...”

SGB a développé SPRINT® sur 3 points essentiels de sécurité :



1

Garde-corps permanent (modèle déposé) pour assurer la protection du niveau supérieur



2

Cadre de passage ouvrant l'accès dans l'échafaudage (pour SPRINT® 1450)

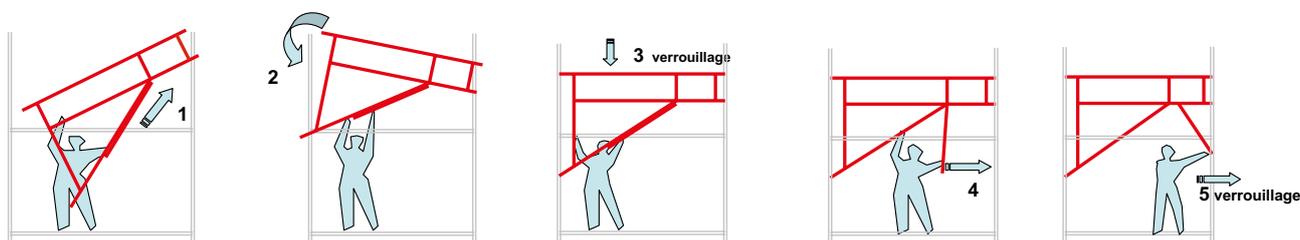


3

Grille anti escalade

Pour une visibilité accrue, ces 3 composants sont peints en rouge

Principe de montage du garde-corps permanent à partir du plateau inférieur en 5 étapes



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 Cendre
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
ENERGY & INFRASTRUCTURE SERVICES

SGB
A BRAND COMPANY

HUNNEBECK
A BRAND COMPANY

BRAND
ENERGY & INFRASTRUCTURE SERVICES

Brand France

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