SPRINT®

Echafaudage roulant aluminium

Nos agences Brand France

Le 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

Nos agences
- 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 ZA-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'ARMENTIERES 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

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

marseille@brandfrance.fr

8 rue des Serruriers 57070 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 chillymazarin@brandfrance.fr

- PARIS / MITRY MORY 23 rue Edouard Branly ZI Mitry-Compans 77290 MITRY MORY Tél. 01 60 21 60 60 - Fax 01 64 67 74 25 mitrymory@brandfrance.fr

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

Centre Multimarchandises - Rue du Clos du Tellier 76800 ST ETIENNE DU ROUVRAY Tél. 02 32 95 86 86 - Fax 02 32 95 86 87

- TOULON ZI Toulon Est - 116 Avenue 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

21 rue du Terroir CS 50003 31151 FENOUILLET Cedex Tél. 05 61 70 79 24 - Fax 05 61 70 66 87

VALENCE 100 impasse des Ramières 07250 LE POUZIN Tél. 04 75 85 86 40 - Fax 04 75 85 92 23 lepouzin@brandfrance.fr

Notre succursale au Luxembourg 78 Zone Industrielle «Um Monkeler» L-4149 ESCH / ALZETTE / Luxembourg Tél. 00 352 26 57 59 - Fax 00 352 26 55 25 50



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







Brand France

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









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 stabilitateurs réglables munis de colliers aluminium Ø 51 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 antisoulèvement. 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	1,90 m - 2,50 m - 3,05 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	10,00 m	14,00 m
Hauteur de travail en extérieur - Sans amarrage et vents < 30 km/h	10,00 m	
- Avec amarrage	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 platesformes tous les 2 mètres afin de répondre à la réglementation du 1er septembre 2004.



L'accès aux planchers s'effectue de l'intérieur par une échelle intégrée à barreaux cannelés afin d'éviter le glissement (espacement de 25 cm). 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.

SPRINT®

En toute sécurité

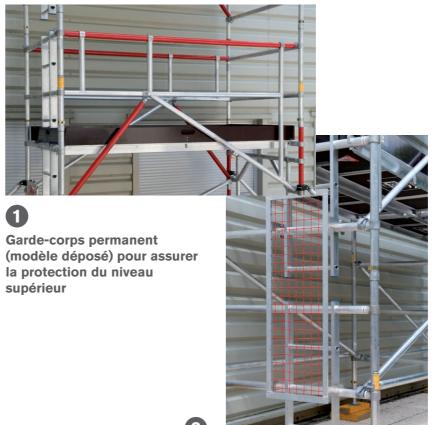
Assurez la sécurité maximum des opérateurs !

Extrait du Décret n° 2004-924 du 1er 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 :



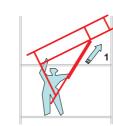


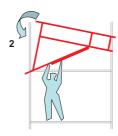
2

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

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





Grille anti escalade

