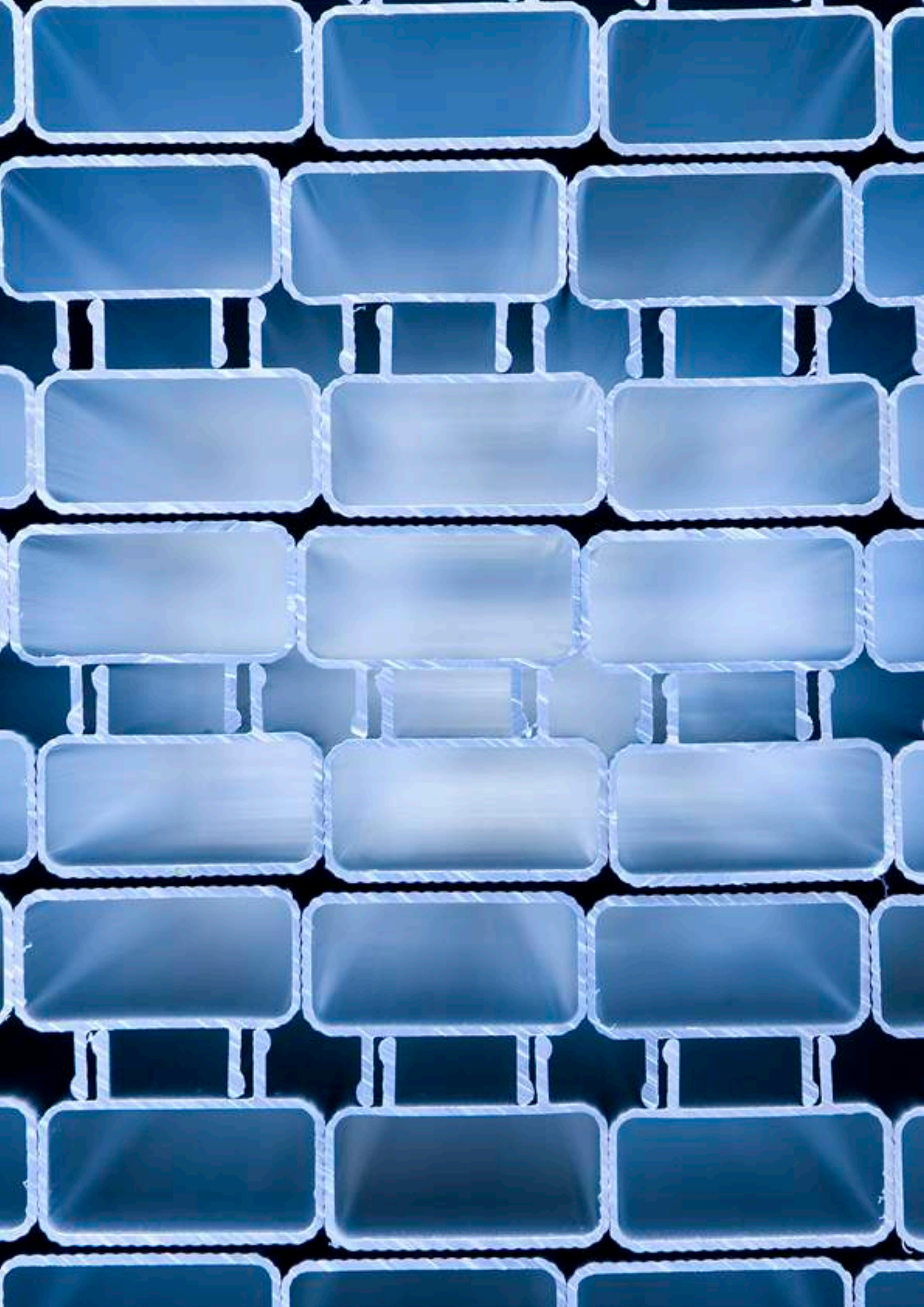


Fiabilité au plus haut





Contenu



Solide : passé et présent	4
Notre mission : «La fiabilité par excellence»	6
Echelles	8
Escabeaux	20
Echafaudages	30
Spécialités	40
Accessoires	44



3



Solide : passé et présent

L'histoire à succès de Solide commence en Belgique au début des années 60. Solide est l'un des premiers fabricants à être passé du bois à l'aluminium pour la production d'équipements de travail en hauteur d'une qualité exceptionnelle pour l'utilisateur final professionnel.

En offrant des échelles et des escabeaux uniques à revêtement polyester, fiables à 100 % et faisant honneur à son nom, Solide conquiert le marché professionnel belge et s'empare tout aussi rapidement d'une « solide » deuxième place sur le marché néerlandais.

Les échafaudages et les constructions spécialisées complètent l'offre et de nouveaux distributeurs se présentent dans d'autres pays d'Europe.

Depuis plus de quarante ans, les peintres, ouvriers du bâtiment, couvreurs, électriciens et autres professionnels évoluent avec la marque Solide, devenue un concept à part entière pour les utilisateurs finaux professionnels.

Le professionnel continue de choisir Solide pour sa qualité, sa fiabilité et son confort, mais aussi parce que durant toutes ces années la marque a donné tout son sens au terme « produits professionnels ». Solide surclasse les normes légales et peut de ce fait offrir une garantie exceptionnelle de 10 ans contre les vices de fabrication. Les certificats des produits nécessaires peuvent en outre être facilement téléchargés sur le site Web.

L'étroite collaboration avec les distributeurs et le commerce de gros et leur attachement à la marque ne sont pas le fruit du hasard. La plupart d'entre eux en Belgique sont fidèles à Solide depuis plus de 30 ans. Et cela s'explique : les années de présence sur le marché, le respect du concept « matériel professionnel », les stocks importants permettant les délais de livraison serrés, ainsi que les propriétés uniques des produits, telles que la couche de protection en polyester.

La marque est synonyme de crédibilité et offre à tous les niveaux une protection supplémentaire pour les distributeurs et les clients finaux. Tous les produits commercialisés sans exception sont fabriqués en Belgique.

La « fiabilité par excellence » n'est pas seulement une caractéristique des produits Solide, elle caractérise aussi l'esprit des distributeurs et des collaborateurs Solide.

Nous serons ravis de vous prouver que Solide vaut plus que la notoriété de sa marque.

L'équipe Solide

SOLIDE
Polyester Coated Aluminium

Belwind

*Parc d'éoliennes offshore.
Etienne Lemaire*

"Nous choisissons du matériel Solide pour nos chantiers parce que nous voulons être certains d'avoir la meilleure qualité. Tous les certificats sont toujours en ordre et immédiatement accessibles. Nous ne prenons jamais de risques qui peuvent être évités."



De Witte sprl

*Entreprise de construction
Dirk De Witte*

"Pour un entrepreneur, la sécurité est essentielle. Les échelles Solides sont extrêmement résistantes et presque indestructibles. Non seulement elles durent plus longtemps mais vous notez la différence quand vous vous trouvez dessus."



Speedworks sprl

*Travaux d'électricité
Erminio Pandolfi*

"Les escabeaux Solide sont d'une robustesse à toute épreuve mais en plus très maniables et facile d'utilisation. Nous fournissons aussi des échelles à de très grandes entreprises parce qu'en étant du type « lourd » elles surpassent en résistance les spécifications requises dans beaucoup de cahiers de charge. Question rapport qualité-prix nous avons décidé depuis de nombreuses années de travailler avec du matériel de la marque Solide et nous continuerons ainsi à l'avenir."





500
POLYESTER
ALL

Notre mission : la Fiabilité par excellence

Tous les équipements de travail en hauteur Solide sont fabriqués sur un site de production de plus de 15 000 m² situé à Langdorp (près d'Aarschot). Les caractéristiques mentionnées ci-après en font des produits professionnels uniques.

QUALITÉ SUPÉRIEURE GARANTIE

Les produits sont conformes aux exigences de qualité et aux normes de sécurité les plus strictes. Les alliages spéciaux d'aluminium et le procédé de production polyvalent (une combinaison unique de sertissage, soudures et pose de rivets ou boulons) engendrent un produit fini léger, mais extrêmement robuste et sûr.

PROCÉDÉ DE PRODUCTION AVEC REVÊTEMENT

Au cours du processus de production, les échelles et escabeaux industriels et autres constructions sont protégés par un revêtement polyester transparent. L'aluminium non traité noircit, mais la couche de protection veille à ce que l'utilisateur n'ait pas les mains noires. En outre, le contact manuel avec les échelles est facilité en cas de températures extérieures extrêmes.

NORMES DE SÉCURITÉ STRICTES ET HOMOLOGATIONS

Sur le plan de la qualité, rien n'a été laissé au hasard. Les tests nécessaires sont exécutés en interne sur nos propres installations afin de pouvoir garantir un niveau de qualité constant. En externe, l'organisme Vinçotte indépendant exécute des tests sévères avant d'attribuer le label VGS. Les certificats d'homologation se trouvent sur le site Web et peuvent être facilement téléchargés et imprimés.



Pourquoi opter pour Solide ?

- > Leader du marché sans problème depuis plus de 40 ans
- > Des produits professionnels via un réseau professionnel
- > Disponibilité permanente des stocks
- > Livraison rapide aux distributeurs
- > Produits garantis 10 ans contre les vices de fabrication
- > Revêtement polyester
- > Large gamme
- > Crédibilité
- > Politique commerciale cohérente



CONTRÔLES

- > Chaque échelon résiste à une charge de 350 kg.
- > L'échelle, posée horizontalement sur deux appuis à ses extrémités, est lestée en son milieu d'une charge de 100 kg.
- > En position A nos échelles supportent une charge totale de 800 kg.
- > Des contrôles spécifiques pour le Warenwet/NEN 2484

Les certificats d'homologation se trouvent sur le site Web (www.solide.com). Vous pouvez facilement les télécharger pour archivages ou impression.

Conforme aux :



EN 131



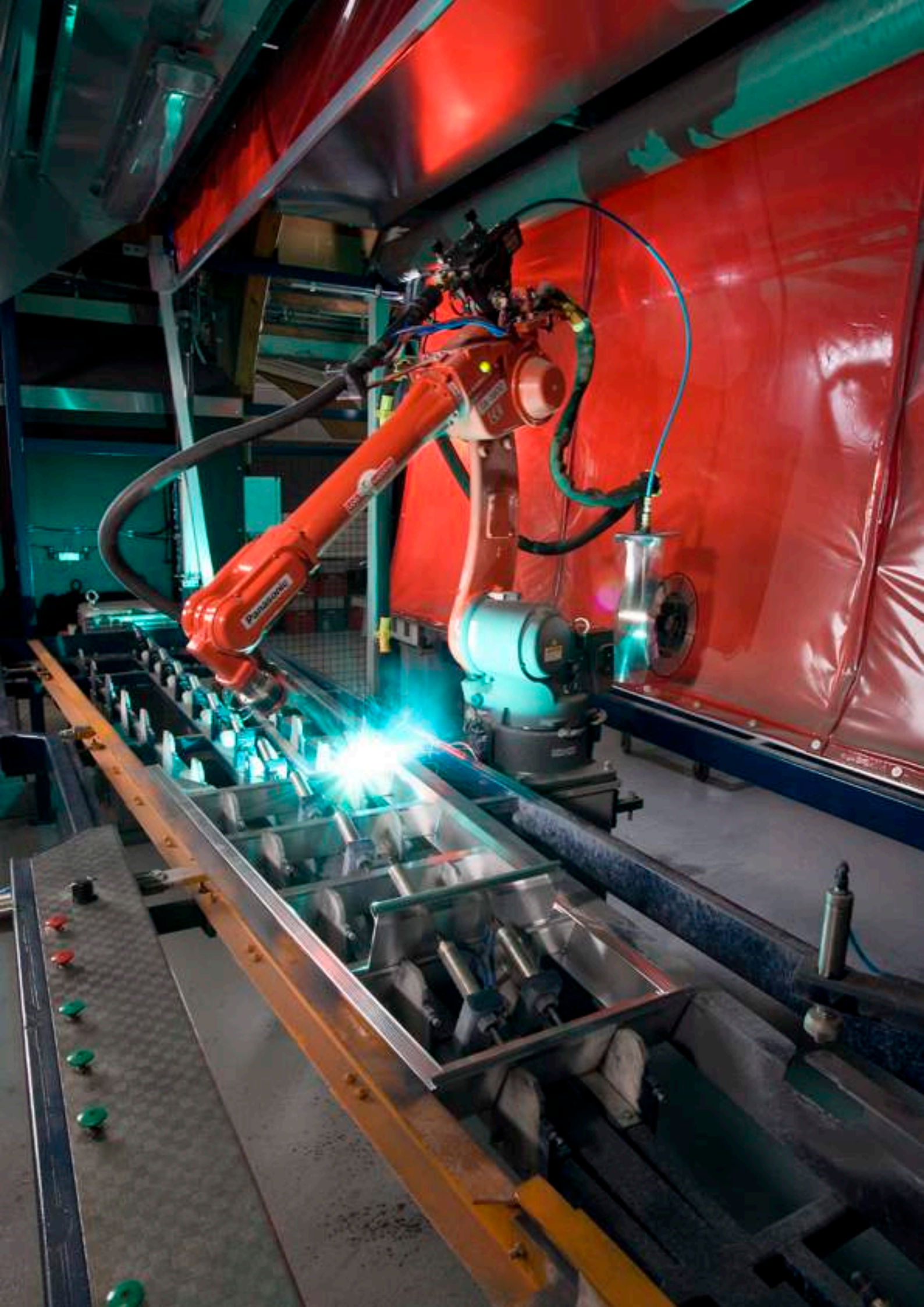
EN 12810



EN 12811



EN 1004





84

Echelles



Sécurité et solidité

- > Les montants sont faits d'un profil fermé en aluminium extrudé qui permet de fixer les échelons d'une manière extra solide.
- > Les échelons sont arrondis dans leur partie inférieure et leur face d'appui est côtelée afin d'assurer la pose des pieds (même pour des échelles industrielles de 28 mm de largeur).
- > Lors de la pose des échelles la partie supérieure de l'échelon se trouve en position horizontale afin de rendre la station sur l'échelle plus confortable et moins fatigante.
- > Le profil du montant est pourvu à l'intérieur d'une entaille dans laquelle l'échelon se trouve coincé, ce qui rend sa rotation impossible.
- > Pour des échelles à deux ou trois éléments, de très larges et très solides crochets sont utilisés comme glissières.
- > Les échelles type C et D sont munies de crochets d'échelons grâce auxquels on peut bloquer deux éléments après l'extension par coulissage. Ces crochets entourent complètement l'échelon afin de bien répartir la charge totale et éviter qu'elle ne s'exerce uniquement sur les rivets de fixation.
- > Pour garantir une stabilité parfaite et à titre de renforcement, les 2, 3 ou 4 premiers échelons sont reliés par deux lattes en aluminium (suivant la longueur de l'échelle et son écartement à la base).
- > La plupart des échelles Solide ont des pieds évasés: la stabilité latérale est ainsi optimisée et assurée lors de l'utilisation.
- > Les échelles sont régulièrement soumis à des tests rigoureux en usine afin de vérifier la concordance avec les normes les plus sévères: label VGS en Belgique – réglementation Warenwet aux Pays-Bas. Conforme aux normes EN 131-NEN 2484.



Esthétique et confort d'utilisation

Les pieds évasés, la surface large des échelons ainsi que la position horizontale à l'utilisation, rendent l'activité sur l'échelle facile et confortable au professionnel.

- > Distance entre les échelons: 25 cm.
- > Les échelles industrielles sont recouvertes d'une couche de polyester qui offre de nombreux avantages:
 - Les échelles gardent un aspect neuf.
 - Les mains et les vêtements ne se noircissent pas, contrairement à l'aluminium non traité.
 - Les températures extrêmes sont partiellement neutralisées par la couche de protection.

L'extrême attention apportée lors de la production, d'une part, sur tous les aspects de la qualité, de la sécurité et de la solidité et, d'autre part, aux choix des matériaux utilisés permet à la société d'offrir une garantie de 10 ans contre tout éventuel défaut manifeste de fabrication.



Echelle simple



Echelle simple

- > Disponible avec pieds évasés ou pieds droits.
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.
- > Certifiée VGS et Warenwet.



11

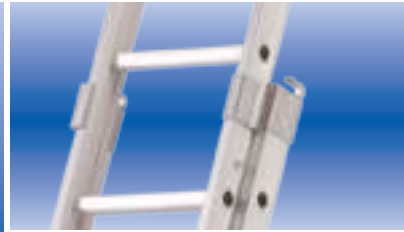
6	1,75 m	66,5 cm	42,0 cm	60	4,0 kg
7	2,00 m	66,5 cm	42,0 cm	60	4,4 kg
8	2,25 m	66,5 cm	42,0 cm	60	5,0 kg
9	2,50 m	66,5 cm	42,0 cm	60	5,4 kg
10	2,75 m	66,5 cm	42,0 cm	60	6,3 kg
12	3,25 m	66,5 cm	42,0 cm	60	7,2 kg
14	3,75 m	66,5 cm	42,0 cm	60	8,6 kg
16	4,25 m	66,5 cm	42,0 cm	60	9,7 kg
18	4,75 m	66,5 cm	42,0 cm	70	11,5 kg
20	5,25 m	66,5 cm	42,0 cm	70	12,5 kg
24	6,25 m	66,5 cm	42,0 cm	70	14,9 kg
28	7,25 m	66,5 cm	42,0 cm	80	21,7 kg
32	8,25 m	66,5 cm	42,0 cm	80	25,4 kg





Echelle transformable

2 éléments



Echelle transformable

- > Coulissante, séparable et transformable en échelle double (jusqu'au modèle 2 x 12 inclus).
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.
- > Certifiée VGS et Warenwet.
- > Roulettes de façade prévues à partir de 2 x 14 échelons.
- > Lors de l'utilisation en échelle double, escalader l'échelle du côté où les échelons se présentent en position horizontale.
- > Aussi disponible avec pieds droits et stabilisateur.



12



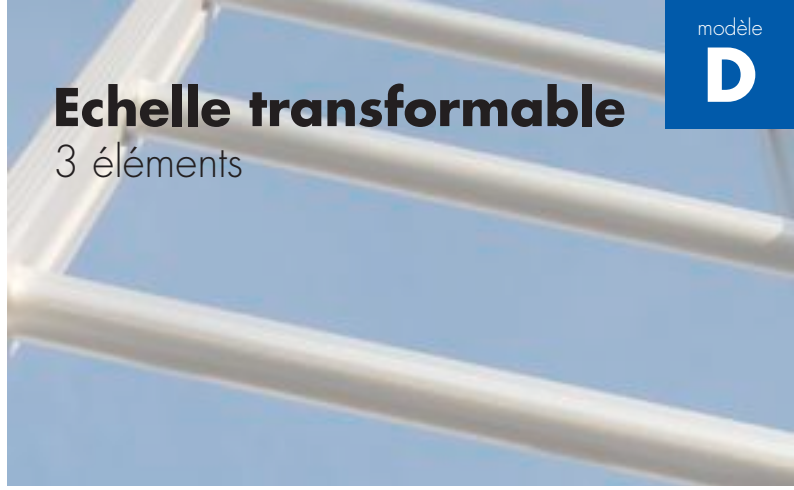
2 x 6	1,75 m	2,75 m	67 cm	60	8,0 kg
2 x 7	2,00 m	3,25 m	67 cm	60	9,0 kg
2 x 8	2,25 m	3,50 m	77 cm	60	10,0 kg
2 x 9	2,50 m	4,00 m	77 cm	60	11,6 kg
2 x 10	2,75 m	4,50 m	87 cm	60	13,0 kg
2 x 12	3,25 m	5,50 m	87 cm	65	15,2 kg
2 x 14*	3,75 m	6,50 m	87 cm	70	18,2 kg
2 x 15*	4,00 m	7,00 m	87 cm	70	19,9 kg
2 x 16*	4,25 m	7,50 m	87 cm	70	22,9 kg
2 x 18*	4,75 m	8,50 m	87 cm	80	25,4 kg
2 x 20*	5,25 m	9,50 m	87 cm	80	31,7 kg
2 x 22*	5,75 m	10,25 m	87 cm	80	34,7 kg
2 x 24*	6,25 m	10,75 m	87 cm	80	37,3 kg

SOLIDE
Fiabilité au plus haut

* Standard non transformable en échelle double.

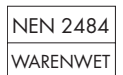
Echelle transformable

3 éléments



Echelle transformable

- > Coulissante, séparable et transformable en échelle double (jusqu'au modèle 3 x 12 inclus).
- > Conforme aux normes EN 131- NEN 2484.
- > Certifiée VGS et Warenwet.
- > Roulettes de façade prévues à partir de 3 x 12 échelons.
- > Lors de l'utilisation en échelle double, escalader l'échelle du côté où les échelons se présentent en position horizontale.
- > Pour utiliser les 3 éléments, pousser d'abord l'élément étroit, verrouiller, puis pousser le deuxième élément
- > Disponible avec pieds droits et stabilisateur.



13

3 x 6	1,75 m	3,50 m	72 cm	60	12,5 kg
3 x 7	2,00 m	4,25 m	72 cm	60	14,0 kg
3 x 8	2,25 m	4,75 m	82 cm	60	16,5 kg
3 x 9	2,50 m	5,50 m	93 cm	65	18,5 kg
3 x 10	2,75 m	6,25 m	93 cm	65	20,5 kg
3 x 12	3,25 m	7,75 m	93 cm	70	26,0 kg
3 x 14*	3,75 m	9,00 m	93 cm	70	34,0 kg
3 x 16*	4,25 m	10,00 m	93 cm	80	38,0 kg
3 x 18*	4,75 m	11,50 m	93 cm	80	45,0 kg



SOLIDE
Fiabilité au plus haut

* Standard non transformable en échelle double.



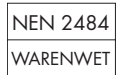
Echelle coulissante à corde

2 éléments




Echelle coulissante à corde

- > Echelle extra solide pour usage industriel régulier.
- > Munie de roulettes de façade.
- > Cordes très résistantes excédant les normes.
- > Avec sécurité de blocage d'extension.
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.
- > Certifiée VGS et Warenwet.



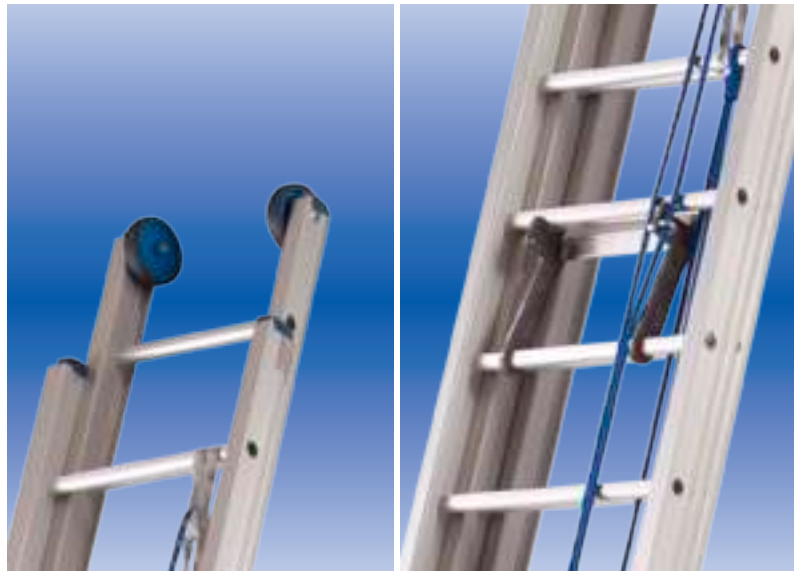
14



					
2 x 14	3,75 m	6,50 m	47 cm	70	21 kg
2 x 16	4,25 m	7,50 m	47 cm	70	26 kg
2 x 18	4,75 m	8,50 m	47 cm	80	29 kg
2 x 20	5,25 m	9,50 m	47 cm	80	35 kg
2 x 22	5,75 m	10,25 m	47 cm	80	38 kg
2 x 24	6,25 m	10,75 m	47 cm	80	41 kg
2 x 26	6,75 m	11,75 m	47 cm	80	48 kg
2 x 30	7,75 m	14,00 m	57 cm	90	70 kg

Echelle coulissante à corde

3 éléments



Echelle coulissante à corde

- > Les trois éléments glissent l'un dans l'autre au moyen de profils spécialement développés à cet effet.
- > Munie de roulettes de façade.
- > Cordes très résistantes excédant les normes.
- > Avec sécurité de blocage d'extension.
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.
- > Certifiée VGS et Warenwet.



3 x 16	4,25 m	10,25 m	57 cm	80	49,9 kg
3 x 18	4,75 m	11,75 m	57 cm	90	61,4 kg
3 x 20	5,25 m	13,25 m	57 cm	90	67,9 kg
3 x 22	5,75 m	14,75 m	57 cm	90	74,0 kg
3 x 24	6,25 m	15,25 m	57 cm	90	82,5 kg





Echelle double à charnières



Echelle double à charnières

- > Echelle spécialement conçue pour être utilisée en position double.
- > Autres dimensions sur demande.
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.
- > Certifiée VGS et Warenwet.



2 x 3	1,00 m	0,80 m	52 cm	60	4,5 kg
2 x 4	1,25 m	0,90 m	52 cm	60	5,6 kg
2 x 5	1,50 m	1,00 m	66 cm	60	6,9 kg
2 x 6	1,75 m	1,10 m	66 cm	60	8,4 kg
2 x 7	2,00 m	1,20 m	66 cm	60	9,3 kg
2 x 8	2,25 m	1,40 m	66 cm	60	10,3 kg
2 x 9	2,50 m	1,60 m	66 cm	60	12,2 kg
2 x 10	2,80 m	1,80 m	87 cm	60	13,5 kg
2 x 12	3,39 m	2,00 m	87 cm	60	16,2 kg
2 x 14	3,80 m	2,30 m	87 cm	60	17,7 kg

Echelle coulissante

4 éléments



Echelle coulissante

- > Permet d'atteindre une longueur déployée importante avec une longueur repliée restreinte.
- > Facile à emmener dans une petite camionnette.
- > Uniquement avec pieds droits.
- > Munie de roulettes de façade.
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.



NEN 2484
WARENWET



17

4 x 8	2,37 m	6,42 m	54 cm	65	24,0 kg
4 x 9	2,69 m	7,42 m	54 cm	65	25,1 kg
4 x 10	2,90 m	8,20 m	54 cm	70	31,0 kg

Echelle à cueillir



Echelle à cueillir

- > Spécialement conçu pour la cueillette des fruits et les travaux d'égavage.
- > Pieds évasés extra larges.
- > Les pieds d'échelle sont munis de disques en aluminium avec pointe conique assurant une stabilité maximale.



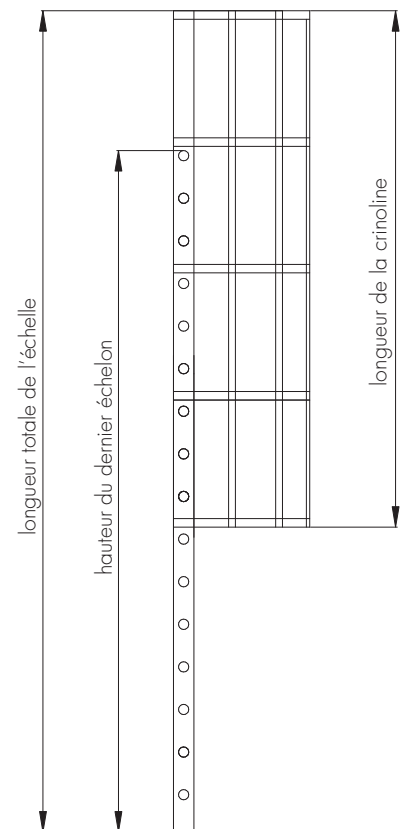
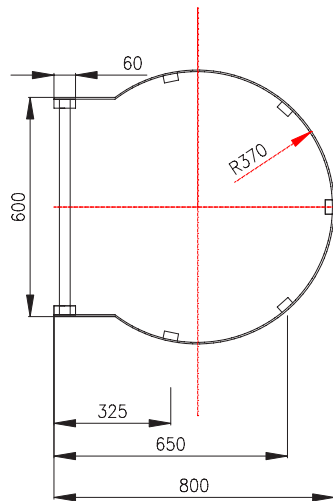
8	2,25 m	76 cm	60	8,0 kg
10	2,75 m	96 cm	60	10,3 kg
12	3,25 m	96 cm	60	11,1 kg
14	3,75 m	96 cm	60	12,4 kg
16	4,25 m	96 cm	60	14,0 kg

Echelle de secours



Echelle de secours

- > Echelle spécialement conçue pour pouvoir évacuer rapidement un bâtiment en cas de danger.
- > Composition modulaire d'éléments Solide standard.
- > Avec ou sans crinoline.
- > Munis de supports muraux (ou d'étriers d'écartement) solides et sûrs.
- > Disponible avec différentes options (comme un accès de sécurité).
- > Entièrement traitée au polyester transparent.
- > Fabrication sur mesure.





Escabeaux



Sécurité et solidité

- > Les montants sont réalisés en profils lourds en forme de U de 10 cm de largeur.
- > Les marches sont particulièrement larges et conçues spécifiquement pour l'utilisation industrielle en toute sécurité (largeur des marches: 10 cm).
- > Les pieds de l'escabeau sont munis de grands talons de sécurité en caoutchouc afin de garantir une stabilité optimale.
- > Les marches sont soudées aux montants. Toutefois, des rivets additionnels renforcent encore la solidité de la construction.
- > Les escabeaux sont régulièrement soumis à des test rigoureux en usine afin de vérifier la concordance avec les normes les plus sévères: label VGS en Belgique et réglementation Warenwet aux Pays-Bas.
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.



Esthétique et confort d'utilisation

- > Distance entre les marches: 27 cm (mesuré verticalement en position d'utilisation: 25 cm).
- > Les escabeaux Solide sont traités avec une couche de polyester qui offre de multiples avantages:
 - Les escabeaux gardent un aspect neuf.
 - Les mains et les vêtements ne se noircissent plus, contrairement à l'aluminium non traité.
 - Les températures extrêmes sont partiellement neutralisées par la couche de protection.

L'extrême attention apportée lors de la production, d'une part, sur tous les aspects de la qualité, de la sécurité et de la solidité et, d'autre part, aux choix des matériaux utilisés permet à la société Solide d'offrir une garantie de 10 ans en ce qui concerne tout type manifeste de défaut de construction.

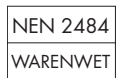





Escabeau professionnel



Escabeau professionnel

- > Consiste en une échelle à marches et une partie arrière d'appui.
- > Spécialement conçu pour l'utilisation industrielle.
- > Pourvu d'un garde-corps, porte-outils en PVC recouvrant une marche inversée.
- > Plate-forme à charnières.
- > La première marche est munie d'une boîte de renforcement soudée.
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.
- > Certifié VGS et Warenwet.



					
2	1,25 m	0,50 m	46 cm	0,70 m	6,0 kg
3	1,50 m	0,75 m	49 cm	0,93 m	7,0 kg
4	1,80 m	1,00 m	53 cm	1,10 m	8,0 kg
5	2,10 m	1,25 m	57 cm	1,25 m	9,0 kg
6	2,30 m	1,50 m	60 cm	1,43 m	10,5 kg
7	2,60 m	1,75 m	63 cm	1,66 m	12,5 kg
8	2,90 m	2,00 m	67 cm	1,80 m	14,5 kg
10	3,40 m	2,50 m	74 cm	2,20 m	17,0 kg
12	3,90 m	3,00 m	81 cm	2,50 m	23,0 kg

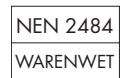


Escabeau double



Escabeau double

- > Consiste en 2 échelles à marches.
- > Escabeau double avec plateforme à charnières pour l'utilisation industrielle.
- > Protection additionnelle contre l'écartement et le rapprochement par une deuxième plateforme à charnières sous la plateforme du dessus.
- > Disponibles avec garde-corps, fixe ou pliable (en option à partir de 5 échelons).
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.
- > Certifié VGS et Warenwet.



24



2 x 2	0,60 m	0,50 m	46 cm	0,6 m	5,4 kg
2 x 3	0,86 m	0,75 m	49 cm	0,8 m	7,2 kg
2 x 4	1,15 m	1,00 m	53 cm	1,0 m	8,7 kg
2 x 5	1,40 m	1,25 m	57 cm	1,2 m	10,5 kg
2 x 6	1,68 m	1,50 m	60 cm	1,4 m	12,4 kg
2 x 8	2,20 m	2,00 m	67 cm	1,8 m	16,7 kg
2 x 10	2,75 m	2,50 m	74 cm	2,2 m	20,9 kg
2 x 12	3,30 m	3,00 m	81 cm	2,6 m	25,4 kg

Escabeau simple



Escabeau simple

- > Disponible jusqu'à une hauteur de 4 m.
- > Livrés avec crochets muraux sur demande.
- > Conforme aux normes EN 131, NEN 2484.
- > Certifié VGS et Warenwet.
- > Disponible avec garde-corps, à gauche, à droite ou des 2 côtés.
- > Autres largeurs sur demande.



3	0,9 m	0,75 m	43 cm	2,75 kg
4	1,1 m	1,00 m	43 cm	3,50 kg
5	1,4 m	1,25 m	43 cm	4,20 kg
6	1,7 m	1,50 m	43 cm	5,00 kg
7	1,9 m	1,75 m	43 cm	5,75 kg
8	2,2 m	2,00 m	43 cm	6,50 kg
9	2,5 m	2,25 m	43 cm	7,25 kg
10	2,7 m	2,50 m	43 cm	8,00 kg
11	3,0 m	2,75 m	43 cm	8,75 kg
12	3,3 m	3,00 m	43 cm	9,50 kg
13	3,5 m	3,25 m	43 cm	10,25 kg
14	3,8 m	3,50 m	43 cm	11,00 kg
15	4,1 m	3,75 m	43 cm	11,75 kg
16	4,4 m	4,00 m	43 cm	12,50 kg





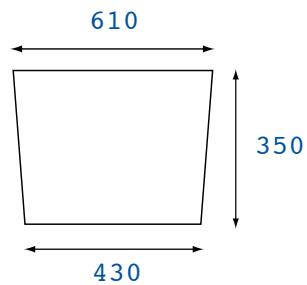
Escabeau pour jointoyeurs



Escabeau pour jointoyeurs

- > Escabeau simple avec une plateforme qui s'appuie contre le mur avec sa partie la plus large.
- > Stabilité optimale.
- > Idéal pour jointoyeurs professionnels.

Dimensions plateforme



				
4	1,20 m	1,00 m	43 cm	4,8 kg
5	1,50 m	1,25 m	43 cm	5,6 kg
6	1,75 m	1,50 m	43 cm	6,4 kg

Escabeau pour peintres



Escabeau pour peintres

- > Idéal pour peintres professionnels.
- > Avec plate-forme solide pour déposer pot de peinture et matériel.
Dimensions: 35 x 30cm.
- > Plate-forme en tôle larmée.
- > Compact et facile à transporter.

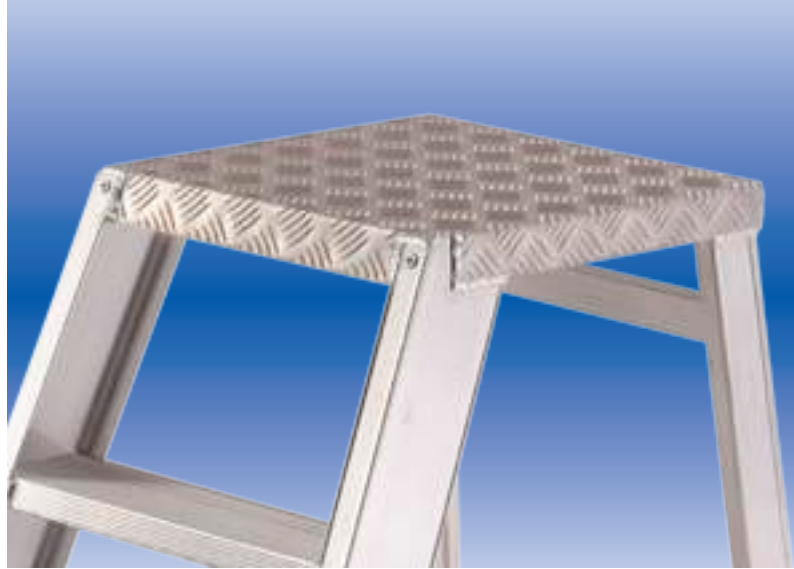


EN 131



3	1,70 m	0,70 m	40x50 cm	0,96 m	10,3 kg

Escabeau de montage

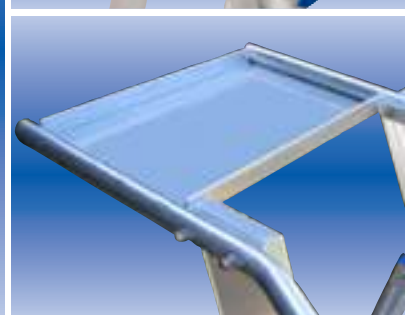
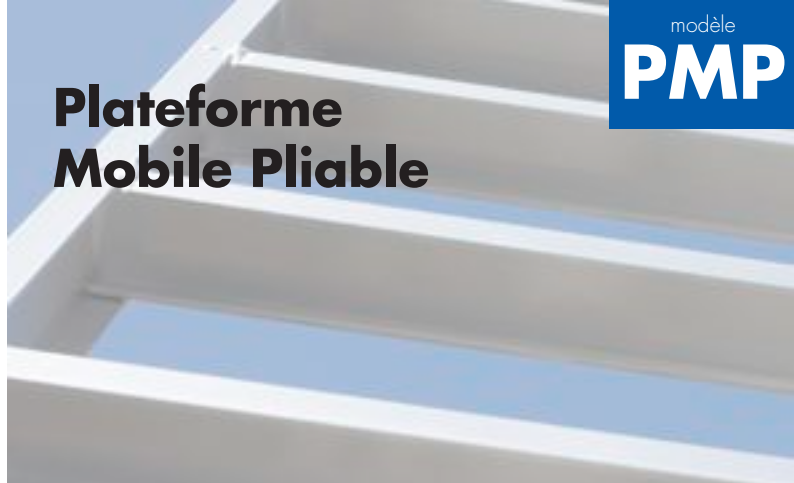


Escabeau de montage

- > Escabeau solide.
- > Avec plate-forme en tôle larmée.
- > Pour utilisation fréquente.
- > Disponible avec garde-corps.

2	0,50 m	40 x 40 cm	0,65 m	4,9 kg
3	0,75 m	40 x 40 cm	0,81 m	6,1 kg
4	1,00 m	40 x 40 cm	0,96 m	7,5 kg

Plateforme Mobile Pliable



Plateforme Mobile Pliable

- > Escabeau à plateforme solide pour effectuer des travaux de manière confortable et en toute sécurité.
- > Entièrement revêtue d'une couche de polyester transparent.
- > Pliable.
- > Facile à déplacer.
- > Marches de 10 cm.
- > Plateforme de travail (600 x 480 mm).
- > Tablette porte-outils standard (450 x 280 mm).

A partir de 2 m de hauteur de plateforme (8 échelons)

- > Montants latéraux droits.
- > Stabilisateur avec roues à 2 positions (1,16 m de largeur).
- > Plateforme plus profonde (600 x 510 mm) munie de plinthes.
- > Plateforme de manipulation plus grande (600 x 280 mm).



EN 131

PMPO4	4	2,36 m	1,00 m	1,35 m	18 kg
PMPO5	5	2,63 m	1,25 m	1,53 m	21 kg
PMPO6	6	2,90 m	1,50 m	1,68 m	23 kg
PMPO7	7	3,20 m	1,75 m	1,78 m	27 kg
PMPO8	8	3,44 m	2,00 m	1,98 m	36 kg
PMP10	10	3,99 m	2,50 m	2,32 m	42 kg
PMP12	12	4,53 m	3,00 m	2,70 m	47 kg





Echafaudages



Sécurité et solidité

- > Montants Ø 51 mm en tube profilé, pour une résistance supérieure et une préhension plus sûre.
- > Échelons Ø 51 mm anti-dérapants, pour une sécurité accrue.
- > Avancée novatrice de Solide : les échelons sont insérés dans les montants avant d'être soudés – les soudures-mêmes ne sont pas portantes, pour plus de solidité.
- > Des roues Ø 200 mm extrêmement résistantes - sans déport en position d'utilisation bloquées et réglables en hauteur sur 35 cm, permettent en toutes circonstances le placement horizontal de l'échafaudage. De plus, les roues se composent d'une jante en polyamide pourvue d'un bandage relativement souple en polyuréthane, afin d'éviter d'endommager les sols fragiles.
- > Les échafaudages Solide font l'objet d'épreuves systématiques selon les exigences de sécurité les plus sévères. De plus, tous les produits Solide sont certifiés par un organisme de contrôle indépendant (Vincotte). Les échafaudages roulants sont conformes aux normes VGS et EN 1004.



Esthétique et confort d'utilisation

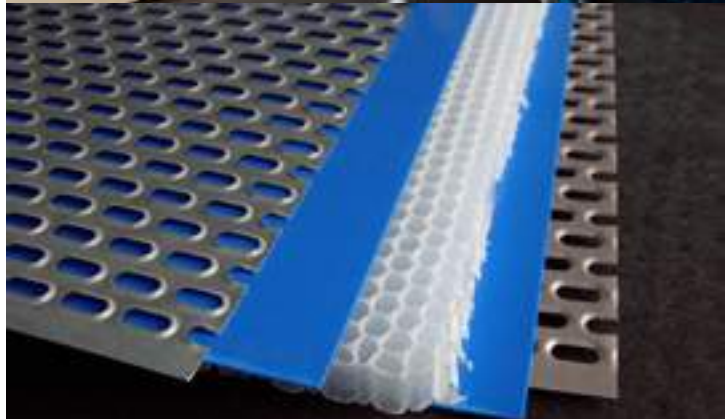
Par la forme unique des profils utilisés, les échafaudages Solide se différencient clairement sur le marché.

Les échafaudages Solide sont pourvus d'un revêtement polyester, qui offre de multiples avantages :

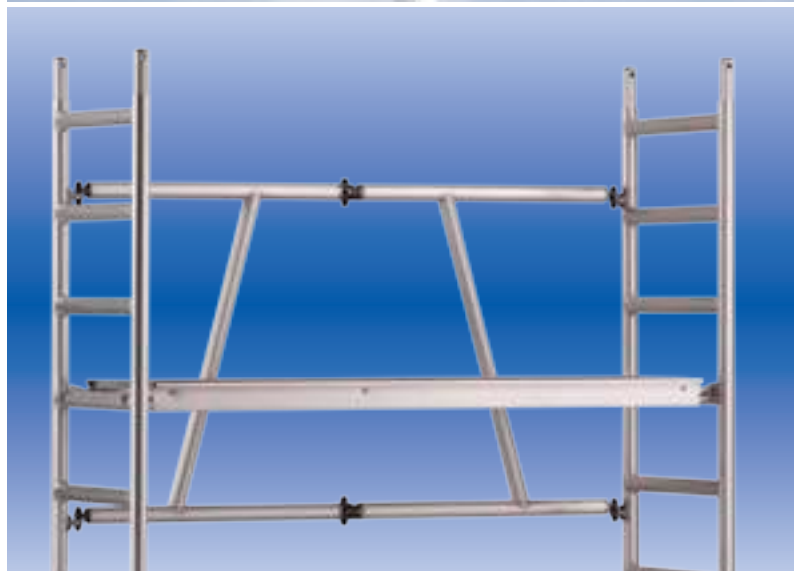
- > les échafaudages conservent leur aspect neuf, même après une longue période de stockage.
- > mains et vêtements ne se noircissent plus au contact de l'aluminium oxydé, contrairement aux produits en aluminium non traité.
- > les températures extérieures extrêmes sont partiellement neutralisées par la couche de protection.
- > le nettoyage du matériel est facilité.

Pour pouvoir travailler dans d'excellentes conditions ergonomiques Solide a développé la plate-forme SOLIDEair. Combinant polypropylène et aluminium ces plate-formes sont presque 20% plus légères que les plate-formes standard . Elles répondent aux normes EN 1004 et EN 12810. La surface présente une structure anti-dérapante bien marquée qui permet, en toutes circonstances, de travailler en toute sécurité.

L'extrême attention apportée lors de la production, d'une part, à tous les aspects de la qualité, de la solidité et de la sécurité et, d'autre part au choix des matériaux utilisés, assure à Solide d'être synonyme d'une fiabilité absolue.



Echafaudage pliable



- > L'échafaudage pliable Solide VS est tout particulièrement conçu pour des travaux d'intérieur, mais trouvera également son utilisation à l'extérieur. Ce roulant, industriel et compact, est aisément transportable et monté en quelques secondes.
- > Il passe par toutes les portes normalisées.
- > L'échafaudage pliable Solide VS révèle les mêmes caractéristiques dimensionnelles que les roulants de la gamme SOLIDE RS (0,75 x 1,85), et peut donc servir de base à des roulants plus élevés*, selon la norme EN 1004.

- > 4 roues freinées à bandage caoutchouc (Ø125) assurent un contact en douceur sur les revêtements de sol sensibles, et la robustesse du système de verrou-charnière est garante de la plus grande sécurité d'utilisation.


- > Disponible avec plate-forme SOLIDEair

(*) moyennant remplacement des roues Ø125 mm par des roues Ø200 mm.



EN 1004



0,75m x 1,85m			VS30	VS38	VS44
déscription	référence	pooids 	1,00m	1,80m	2,40m
Modèle pliant 6 échelons	VS 075-6	19,6	1	1	1
Cadre garde-corps 2 échelons	RS 075-2	2,7	-	2	-
Cadre 7 échelons	RS 075-7	7,6	-	-	2
Support avec roue	VS 125 W	1,5	4	4	4
Plate-forme sans trappe	RS 185 Z	12,6	1	-	-
Solideair sans trappe	RS 185 Z-R	10,4	(1)*	-	-
Plate-forme avec trappe	RS 185 M	12,6	-	1	1
Solideair avec trappe	RS 185 M-R	10,7	-	(1)*	(1)*
Plinthe courte	RS 075 K	1,0	-	2	2
Plinthe longue	RS 185 K	2,5	-	2	2
Lisse horizontale	RS 185 H	2,1	-	1	1
Lisse diagonale	RS 185 D	2,3	-	-	2
Garde-corps	RS 185 L	4,7	-	2	2
Stabilisateur triangulaire 150	RS 150 S	3,6	-	-	2



* La plate-forme standard est remplacée par la plate-forme SOLIDEair.



Echafaudages roulants 075




- > Même dans les espaces réduits, les roulants Solide de la gamme RS 075 offrent des possibilités d'accès optimales. Pour une hauteur de travail pouvant atteindre 9,80 m*, cette gamme de roulants se décline en trois longueurs de plateforme, de 1,85m, 2,45 m et 3,05 m, pour une largeur totale de 0,75 m.
 - > La charge utile maximale est de 200 kg/m² de plancher, classe 3.
 - > Tous les éléments de cette gamme sont en outre compatibles avec l'échafaudage pliant Solide VS.
 - > Chaque élément est pourvu du procédé unique de revêtement polyester, propre à Solide.
 - > Disponible avec plateforme SOLIDEair.
- (*) hauteurs plus élevées possibles moyennant ancrages.




EN 1004




0,75m x 1,85m				3.80 m	5.80 m	7.80 m	9.80 m
déscription	référence	poids	2.00 m	4.00 m	6.00 m	8.00 m	
Cadre 75 - 28 - 7	RS 075-7	7,6	2	4	6	8	
Tube + roue Ø 200 mm	RS 200 W	6,2	4	4	4	4	
Plate-forme avec trappe	RS 185 M	12,6	1	1	2	2	
SOLIDEair avec trappe	RS 185 M-R	10,7	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	
Lisse diagonale	RS 185 D	2,3	2	4	6	8	
Lisse horizontale	RS 185 H	2,1	2	2	2	2	
Cadre garde-corps 75 - 50 - 2	RS 075-2	2,7	2	2	2	2	
Garde-corps	RS 185 L	4,7	2	2	4	4	
Set de plinthes 75 x 185	RS 001 K	6,9	1	1	1	1	
Stabilisateur triangulaire 210	RS 210 S	4,1	4	4	4	-	
Stabilisateur triangulaire 300	RS 300 S	5,6	-	-	-	4	
Marche-pied	RS OP	2,6	1	1	1	1	



0,75m x 2,45m				3.80 m	5.80 m	7.80 m	9.80 m
déscription	référence	poids	2.00 m	4.00 m	6.00 m	8.00 m	
Cadre 75 - 28 - 7	RS 075-7	7,6	2	4	6	8	
Tube + roue Ø 200 mm	RS 200 W	6,2	4	4	4	4	
Plate-forme avec trappe	RS 245 M	15,9	1	1	2	2	
SOLIDEair avec trappe	RS 245 M-R	14,0	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	
Lisse diagonale	RS 245 D	2,7	2	4	6	8	
Lisse horizontale	RS 245 H	2,6	2	2	2	2	
Cadre garde-corps 75 - 50 - 2	RS 075-2	2,7	2	2	2	2	
Garde-corps	RS 245 L	5,4	2	2	4	4	
Set de plinthes 75 x 245	RS 002 K	8,3	1	1	1	1	
Stabilisateur triangulaire 210	RS 210 S	4,1	4	4	4	-	
Stabilisateur triangulaire 300	RS 300 S	5,6	-	-	-	4	
Marche-pied	RS OP	2,6	1	1	1	1	



0,75m x 3,05m				3.80 m	5.80 m	7.80 m	9.80 m
déscription	référence	poids	2.00 m	4.00 m	6.00 m	8.00 m	
Cadre 75 - 28 - 7	RS 075-7	7,6	2	4	6	8	
Tube + roue Ø 200 mm	RS 200 W	6,2	4	4	4	4	
Plate-forme avec trappe	RS 305 M	22,3	1	1	2	2	
SOLIDEair avec trappe	RS 305 M-R	19,2	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	
Lisse diagonale	RS 305 D	3,1	2	4	6	8	
Lisse horizontale	RS 305 H	2,9	2	2	2	2	
Cadre garde-corps 75 - 50 - 2	RS 075-2	2,7	2	2	2	2	
Garde-corps	RS 305 L	6,2	2	2	4	4	
Set de plinthes 75 x 305	RS 003 K	10,4	1	1	1	1	
Stabilisateur triangulaire 210	RS 210 S	4,1	4	4	4	-	
Stabilisateur triangulaire 300	RS 300 S	5,6	-	-	-	4	
Marche-pied	RS OP	2,6	1	1	1	1	



* La plate-forme standard est remplacée par la plate-forme SOLIDEair.

Echafaudages roulants 135



> Les caractéristiques principales de la série d'échafaudages RS 135 sont:


- Hauteur de travail maximale jusqu'à 13,80 m*.
 - Largeur : 1,35m.
 - Longueur de plate-formes de 1,85 m ; 2,45 m et 3,05 m.
 - Des roues (35 cm) extra solides et réglables en hauteur.
 - Une charge de plate-forme de 200 kg / m² classe 3.
 - Et évidemment le procédé de couche de polyester, spécifique à Solide.
- > De nombreux éléments sont interchangeables avec les séries RS 075 et VS.
- > Solide offre une nouvelle référence en échafaudages roulants, combinant la flexibilité et le confort d'utilisation avec une solidité et une esthétique remarquables.
- > Disponible avec plate-forme SOLIDEair.

(*) Hauteurs plus élevées sont possibles moyennant ancrages




EN 1004




1,35m x 1,85m				3.80 m	5.80 m	7.80 m	9.80 m	11.80 m	13.80 m
déscription	référence	pooids	2.00 m	4.00 m	6.00 m	8.00 m	10.00 m	12.00 m	
Cadre 135 - 28 - 7	RS 135-7	11,0	2	4	6	8	10	12	
Tube + roue Ø 200 mm	RS 200 W	6,2	4	4	4	4	4	4	
Plate-forme avec trappe	RS 185 M	12,6	1	1	2	2	3	3	
Solideair avec trappe	RS 185 M-R	10,7	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	(3)*	(3)*	
Plate-forme sans trappe	RS 185 Z	12,6	1	1	2	2	3	3	
SOLIDEair sans trappe	RS 185 Z-R	10,4	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	(3)*	(3)*	
Lisse diagonale	RS 185 D	2,3	4	8	12	16	20	24	
Lisse horizontale	RS 185 H	2,1	2	2	2	2	2	2	
Cadre garde-corps	RS 135-2	3,7	2	2	2	2	2	2	
Garde-corps	RS 185 L	4,7	2	2	4	4	6	6	
Set de plinthes 135 x 185	RS 004 K	8,4	1	1	1	1	1	1	
Stabilisateur triangulaire 210	RS 210 S	4,1	4	4	4	-	-	-	
Stabilisateur triangulaire 300	RS 300 S	5,6	-	-	-	4	4	4	
Marche-pied	RS OP	2,6	1	1	1	1	1	1	



1,35m x 2,45m				3.80 m	5.80 m	7.80 m	9.80 m	11.80 m	13.80 m
déscription	référence	pooids	2.00 m	4.00 m	6.00 m	8.00 m	10.00 m	12.00 m	
Cadre 135 - 28 - 7	RS 135-7	11,0	2	4	6	8	10	12	
Tube + roue Ø 200 mm	RS 200 W	6,2	4	4	4	4	4	4	
Plate-forme avec trappe	RS 245 M	15,9	1	1	2	2	3	3	
SOLIDEair avec trappe	RS 245 M-R	14,0	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	(3)*	(3)*	
Plate-forme sans trappe	RS 245 Z	16,0	1	1	2	2	3	3	
SOLIDEair sans trappe	RS 245 Z-R	13,2	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	(3)*	(3)*	
Lisse diagonale	RS 245 D	2,7	4	8	12	16	20	24	
Lisse horizontale	RS 245 H	2,6	2	2	2	2	2	2	
Cadre garde-corps	RS 135-2	3,7	2	2	2	2	2	2	
Garde-corps	RS 245 L	5,4	2	2	4	4	6	6	
Set de plinthes 135 x 185	RS 005 K	9,9	1	1	1	1	1	1	
Stabilisateur triangulaire 210	RS 210 S	4,1	4	4	4	-	-	-	
Stabilisateur triangulaire 300	RS 300 S	5,6	-	-	-	4	4	4	
Marche-pied	RS OP	2,6	1	1	1	1	1	1	

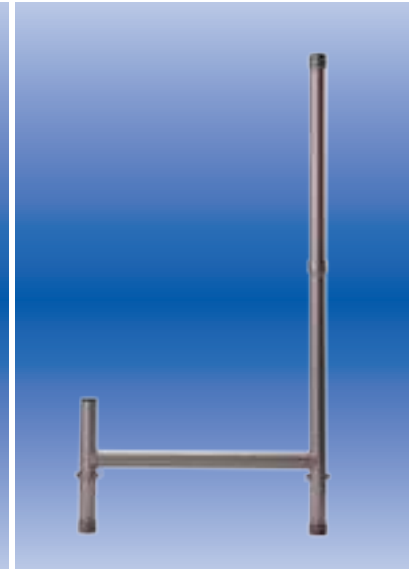
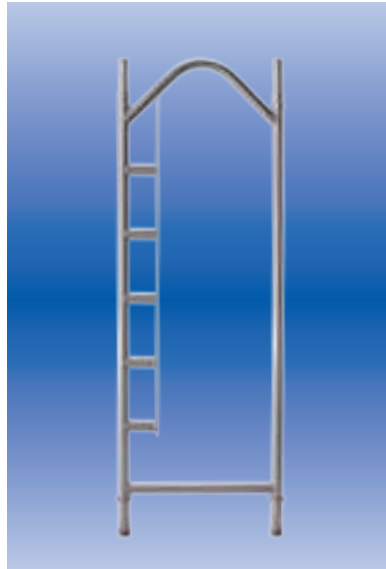


1,35m x 3,05m				3.80 m	5.80 m	7.80 m	9.80 m	11.80 m	13.80 m
déscription	référence	pooids	2.00 m	4.00 m	6.00 m	8.00 m	10.00 m	12.00 m	
Cadre 135 - 28 - 7	RS 135-7	11,0	2	4	6	8	10	12	
Tube + roue Ø 200 mm	RS 200 W	6,2	4	4	4	4	4	4	
Plate-forme avec trappe	RS 305 M	22,3	1	1	2	2	3	3	
Solideair avec trappe	RS 305 M-R	19,2	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	(3)*	(3)*	
Plate-forme sans trappe	RS 305 Z	21,4	1	1	2	2	3	3	
SOLIDEair sans trappe	RS 305 Z-R	18,7	(1)*	(1)*	(2)*	(2)*	(3)*	(3)*	
Lisse diagonale	RS 305 D	3,1	4	8	12	16	20	24	
Lisse horizontale	RS 305 H	2,9	2	2	2	2	2	2	
Cadre garde-corps	RS 135-2	3,7	2	2	2	2	2	2	
Garde-corps	RS 305 L	6,2	2	2	4	4	6	6	
Set de plinthes 135 x 305	RS 006 K	12,0	1	1	1	1	1	1	
Stabilisateur triangulaire 210	RS 210 S	4,1	4	4	4	-	-	-	
Stabilisateur triangulaire 300	RS 300 S	5,6	-	-	-	4	4	4	
Marche-pied	RS OP	2,6	1	1	1	1	1	1	



* La plate-forme standard est remplacée par la plate-forme SOLIDEair.

Echafaudage de façade



La gamme GS d'échafaudages de façade Solide est basée sur la gamme RS d'échafaudages roulants.

Beaucoup d'éléments sont identiques comme les plateformes, les lisses horizontales et diagonales, les garde-corps et les plinthes.

Un nombre réduit d'éléments ont été conçus spécifiquement pour l'échafaudage de façade comme le cadre de passage GS 075 - D, GS 0751, l'échelle GS LAD, les socles en acier GS 202-P, la jonction inter-plinthe GS KV et les matériaux d'ancrage.

Avec votre stock d'éléments vous avez toujours la possibilité de construire un échafaudage roulant ou de façade. L'échafaudage de façade est conforme aux normes EN 12810 jusqu'à une hauteur de plateforme de 22 m.

Les caractéristiques principales de l'échafaudage de façade GS 075 sont :

- > Hauteur de travail maximale jusqu'à 22 m.
- > Largeur : 0,75 m.
- > Combinaison de longueur de plateformes de 1,85 m ; 2,45 m et 3,05 m possibles.
- > Socles extra solides réglables en hauteur
- > Une charge de plateforme de 200 kg / m² classe 3.
- > Tous les éléments de cette série sont revêtus d'une couche de polyester, spécifique à la marque Solide.

Pour composer votre échafaudage Solide vous pouvez consulter notre site web www.solide.com ou contacter notre revendeur Solide.



EN 12810



EN 12811



SOLIDEck®

Passerelle



Passerelle

- > La passerelle SOLIDEck® permet une grande envergure pour un poids relativement faible.
- > Jusqu'à la longueur de 6.20 m, elle répond aux exigences de la classe 3 selon la norme «échafaudages» EN 1004, soit 200 kg/m², et peut donc être utilisée dans la constitution d'ensembles d'échafaudages roulants ou fixes (de façade).
- > La passerelle SOLIDEck® peut être équipée d'un garde-corps complet (lisse, sous-lisse et plinthe), entièrement en aluminium. Les éléments peuvent être rangés dans la passerelle-même.

réf.	longueur	largeur	poids	classe	lisses	plinthe	poteaux
WB 420	4,20 m	0,51 m	24 kg	3	2	1	3
WB 520	5,20 m	0,51 m	29 kg	3	2	1	3
WB 620	6,20 m	0,51 m	34 kg	3	2	1	4
WB 720	7,20 m	0,51 m	40 kg	1	2	1	5
WB 820	8,20 m	0,51 m	46 kg	1	2	1	5

* Aussi disponible en largeur 60 cm.



Spécialités



Spécialités

Depuis sa fondation, il y a plus de 40 ans, Solide s'est forgé une connaissance des produits et une expertise impressionnantes dans le domaine des équipements de travail en hauteur en aluminium pour l'utilisateur final professionnel. Ce savoir-faire est indispensable pour fabriquer efficacement du sur mesure et fournir les spécificités exigées.

On distingue 2 catégories de constructions spéciales en aluminium :

- > Les **spécialités spécifiques** qui doivent répondre dans le moindre détail aux exigences et souhaits de l'utilisateur final. Il s'agit généralement de constructions complexes et de grande envergure. Ces exécutions font l'objet de discussions détaillées entre l'utilisateur final et le distributeur.
- > Les **spécialités plus standardisées** dont font partie les escaliers fixes et les plates-formes d'entretien. Ces types sont commandés régulièrement et diffèrent en général uniquement au niveau des dimensions. Un large éventail d'exécutions peut être proposé en la matière, dont les différentes dimensions (hauteur, longueur, largeur, profondeur ou autre) peuvent être adaptées. Pour ce faire, un formulaire de sélection convivial est proposé sur le site Web de Solide et du distributeur. Il permet au professionnel de fournir des explications claires et documentées au distributeur.

Lors de la fabrication de constructions spéciales, les normes de sécurité en vigueur doivent comme toujours être respectées.

Dans un premier temps, l'utilisateur final et le grossiste Solide déterminent les caractéristiques de la construction spéciale à commander.

Une équipe Solide expérimentée et spécialement formée à cet effet veille ensuite à ce que les produits livrés répondent entièrement aux souhaits du client final.

Comme pour tous les autres produits, elle est garante d'un travail de qualité, jour après jour et exécution après exécution. Le distributeur professionnel sait que les spécialités requièrent une attention particulière. Vous pouvez dès lors lui adresser vos demandes en toute confiance.

Avoir des clients satisfaits et les conserver est l'objectif premier sur lequel Solide et ses distributeurs se sont toujours accordés et s'accorderont toujours.



Spécialités spécifiques



Spécialités plus standardisées



Accessoires &
pièces de rechange

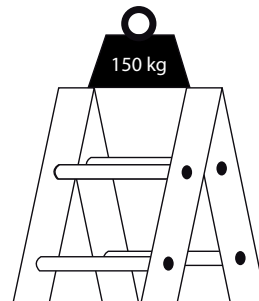
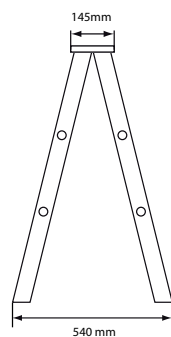
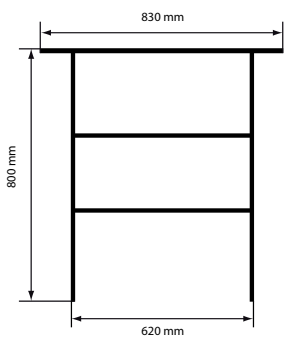


Tréteau



Tréteau

- > Capacité de charge 150 kg.
- > Surface portante 2 x 60 mm sur 830 mm.
- > Très léger.



Accessoires & pièces de rechange

Vous trouverez toujours chez votre revendeur des accessoires ou des pièces de rechange pour les échelles, escabeaux ou échafaudages Solide. Prenez contact car il pourra certainement vous aider.

> Taquet d'échafaudage



> Stabilisateur d'échelle



> Repose-pieds échelle

> Garde-corps de corniche

> Plate-forme à outils

> Accès de sécurité échelle de secours



> Portillon d'accès et sortie échelle



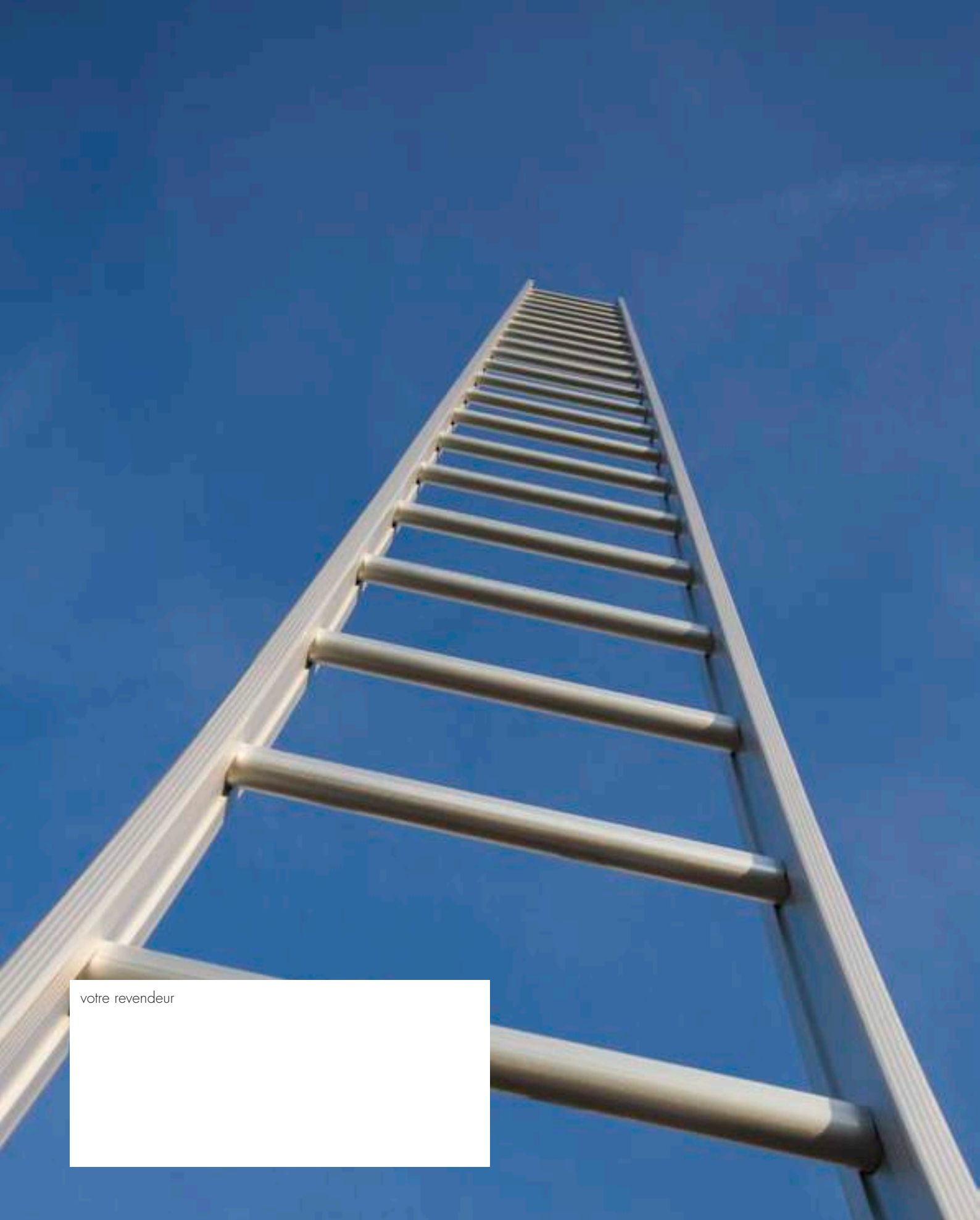
> Escalier pour échafaudage roulant



> Sabot d'appui pour échelle laveur de vitres disponible sur échelles modèles A, C et D



> Crochet de faîtière



voire revendeur

www.solide.com

SOLIDE
Polyester Coated Aluminium