



ÉCHELLES ET ÉCHAFAUDAGES DE QUALITÉ

2024
www.jormax.com

LE MEILLEUR
EST.
LE MEILLEUR
1978
JORMAX INDÚSTRIA LDA.

Pro'Master[®]

ÉCHELLE SANS RIVETS

À PROPOS DE NOUS

Nous sommes une industrie à 100% de capital Portugais. Avec plus de 40 ans d'histoire, nous avons consolidé notre position de référence dans la fabrication d'équipements d'accès en hauteur. Nos produits ont été développés principalement pour le marché européen.

Les solutions d'équipement d'accès en hauteur Jormax s'adaptent à tous les environnements et contextes. Nous disposons de chaînes de montage dédiées à la fabrication d'escabeau, d'échelles, d'échafaudages, de tours, de plateformes, d'accessoires en aluminium et fibre de verre.

L'équipe rassemble l'expérience et le savoir-faire acquis au cours de plus de quatre décennies.

Notre peuple fait partie de notre histoire. Nous renforçons votre capital humain et nous efforçons d'être motivés et de faire partie de notre culture et de notre succès.

Nous travaillons pour répondre aux besoins de nos clients. Nous avons créé un département indépendant exclusivement dédié à la conception, à la fabrication et au lancement de solutions industrielles sur mesure.

Nous fabriquons la usage professionnel et domestique. Nous avons les solutions d'accès dont vous avez besoin pour votre conception et votre espace.



MISSION

Soyez efficace dans la gestion des ressources afin de générer de la valeur pour les partenaires, les fournisseurs et les employés. Fournir des produits de plus en plus sécurisés et fiables, créant ainsi une alliance entre la marque et les clients, permettant d'accroître sa productivité, ses performances et son efficacité. Évoluer, innover et satisfaire le client par la qualité des produits et des services. Être une entreprise consciente et responsable, collaborant au développement socio-économique de toute la société environnante.

VALEURS

- Qualité
- L'innovation
- Confiance
- Durabilité
- Orientation client

VISION

Continuer à être une société de référence et un leader du marché des solutions d'accès en hauteur. Présenter la gamme de produits la meilleure et la plus complète, en garantissant toujours qualité, innovation et efficacité.

Continuer à progresser!

CHIFFRES ET FAITS

- Entreprise certifiée
- 100% Portugais
- + 40 Ans D'expérience
- + 200 Modèles
- + 5000 Produits en Stock
- + 10000 Clients

QUALITÉ ET SÉCURITÉ

Pour garantir les plus hauts niveaux de qualité et de sécurité, Jormax a créé un département de test et de contrôle interne intégré à sa production. Nos techniciens qualifiés contrôlent en temps réel la qualité de toutes les lignes et phases de production, de la matière première au produit fini. Ce service travaille en étroite collaboration avec les organismes de certification pour garantir que toutes les normes en vigueur sont toujours respectées.

Le département opère dans 5 domaines:

Exécution: tests pour contrôler la qualité du produit, la conformité et la certification;

Métrologie: étalonnage des appareils de mesure;

Vérification: surveillance de la fabrication et du contrôle des produits;

Enregistrement: collecte et analyse des résultats des tests;

Amélioration continue: participer au développement et à l'amélioration des protocoles de test.

Nos produits sont certifiés et respectent toutes les normes de sécurité en vigueur au Portugal et dans l'union européenne (UE).

Les normes européennes EN131, EN1004, EN14183, EN14122 imposent des critères stricts en matière de conception et de production. En tant que société certifiée, nous respectons et appliquons toutes ces normes car elles sont la garantie de produits de haute qualité.

Du contrôle minutieux de la matière première à l'utilisation d'une équipe qualifiée, des chaînes de montage modernes aux emballages, l'ensemble du processus est ciblé et optimisé afin de garantir la plus haute qualité dans toutes les phases, vous donner un article que vous pouvez faire confiance.

Nous utilisons des partenariats et des laboratoires externes et indépendants pour assurer une assurance qualité indépendante et la vérification de nos produits.

Nous travaillons également en étroite collaboration avec tous les organismes nationaux et européens concernés par les normes, les normes et la sécurité au travail.

LA SÉCURITÉ AVANT TOUT LIRE ATTENTIVEMENT

INSPECTION

1. Inspectez le reçu et avant chaque utilisation. Ne montez jamais sur une escabeau endommagée ou cassée. Toutes les pièces doivent être en bon état de fonctionnement.
2. Assurez-vous que tous les rivets, joints d'étanchéité, écrous et boulons sont bien serrés; que des marches, les supports et les connexions sont solidement fixés; que les colliers de câble fonctionnent correctement.
3. Gardez l'équipement propre, exempt de lubrifiants, huiles, boue, neige, peinture fraîche et autres substances glissantes. Gardez vos chaussures propres; les semelles en cuir ne doivent pas être utilisées.
4. Ne procédez jamais à des réparations temporaires sur des pièces endommagées ou manquantes.
5. Détruisez l'escabeau si elle est cassée, usée ou exposée au feu ou à la corrosion chimique.

INSTALLATION CORRECTE

1. Danger! Le métal est le conducteur de l'électricité! Ne laissez aucun type d'escabeaux entrer en contact avec des câbles électriques. Pour les travaux électriques, j'utilise les modèles en fibre de verre.
2. Assurez-vous que d'escabeaux est complètement ouverte et que les colliers sont bien fixés.
3. Placez-le sur une surface ferme avec des cales sécurisées. Ne pas utiliser sur des surfaces glissantes. Ne pas placer sur des boîtes, des bases instables ou des échafaudages pour une hauteur supplémentaire. Ne placez pas d'escabeaux dans le sens de l'ouverture d'une porte.

AVANT CHAQUE UTILISATION

Vérifiez les conditions de votre échelle:

1. Pieds;
2. Mécanismes;
3. Marches;
4. Pièces de jonction;
5. Cordes.

UTILISATION CORRECTE

1. N'utilisez pas d'escabeaux si vous fatiguez facilement, si vous êtes sujet à l'évanouissement, si vous êtes sous l'influence de médicaments ou de drogues ou si vous êtes doté d'une déficience physique.
2. Pour protéger les enfants, ne laissez pas l'escabeau montée et sans surveillance.
3. Tenez-vous face à l'escabeau en montant et descendant et gardez votre corps centré entre les longerons.
4. N'essayez pas d'atteindre des endroits difficiles à atteindre; déplacez l'escabeau si nécessaire.
5. Ne marchez pas et ne courez pas sur des marches lorsque vous êtes sur l'escabeau.
6. Ne pas utiliser une charge excessive. Les marches sont réservés à une seule personne. Ne pas utiliser comme plateforme, base ou tableau.
7. Gardez l'escabeau près du travail; évitez de pousser ou de tirer sur le côté.

SOINS ET STOCKAGE CORRECT

1. Gardez l'escabeau dans un endroit sûr et sec.
2. Tenez et maintenez l'escabeau pendant le transport.
3. Ne stockez jamais de matériaux sur l'escabeau.
4. Gardez l'escabeau propre et exempt de tout corps étranger.

ENTRETIEN

1. Nettoyez la surface des marches avec de l'eau seulement.
2. N'utilisez pas de produits dégradant les matériaux en plastique, tels que l'acétone et le trichloréthylène.



ESCABEAUX PROFESSIONNELLES

Pro'master Pro	12
Pro'master	14
Pro'master XL	16
Duplo Pro'master	18
Pro'master X-Space	20
Industrial	22
Industrial Plus	24
Industrial Max	25
Industrial Max Plus	26
Industrial Max Plus 4WD	27
Industrial Duplo	28
Industrial Duplo Plus	29
Industrial Duplo Space	30
Options Industriais Duplos	31
Aplus	32
Aprof	33
Aprof Maxi	34
Agrilux	35

PLATEFORMES INDIVIDUELLES DE TRAVAIL

Brabus	38
Delta	39
Fly	40
Fly Light	41
Telefly	42
Telefly Light	43
Minifly	44

BANQUES

Horus	46
Cargo Industrial	47
Dinamik	48

ESCABEAUX SEMI-PROFESSIONNELLES

Standard Plus Extra Delux	50
Standard Plus Extra	51
Standard Plus	52
Standard	53
Standard Extra	54
Domestic	55
Duplo Standard	56
Klassic	57
Banco Escadote Casa	58
Banco Rolante	59
Escadotim Degrau Largo com Proteção	60
Escadotim Largo	61
Escadotim Alumínio	62
Arqui	63
Cargo Plus	64

ESCABEAUX SEMI-PROFESSIONNELLES

Cargo Tech	65
Up & Down	66
Cargo Work	68

ÉCHELLES

Prime	70
Prime Simples	71
Prime Dupla	72
Prime Tripla	73
Maxiladder Simples	74
Maxiladder Dupla	75
Maxiladder Tripla	76
Maxiladder Super Dupla e Super Tripla com Corda	77
Maxiladder Super Dupla	78
Maxiladder Super Tripla	79
Maxiladder com Sistema de Corda	80
Universal Simples	81
Universal Dupla	82
Universal Tripla	83
Escada de Telhado	84
J500	85
ES600	86
Cónica Simples	87
Reta Simples	88
MG - Extend	89
Agrícola	90
Double	91
Double-A	92
Articulada	93
Multiflex	94
Multiflex Plus	95
Moss	96
Multiuso	97
Multilady	98
Multiposições de Aço	99
Telesteps Prime Line	101
Telesteps Rescue Line	104
Telesteps Simples	108
Telesteps Telecombi	109
Telesteps Solid	110
Escada Telescópica Eco	111
Loft	112
Sótão	113
Desliz	114
Optimus	115
Profiladder	116
Cisterna S600	117
Cisterna S500	118

FIBRE DE VERRE

Alfa Fibra Vidro	120
Beta Fibra Vidro	121
Plataforma Isol+	122
Plataforma Express	123
Electrikal F3	124
Electrikal F3 com Corda	125
Galaxy FV1	126
Galaxy FV2	127
Galaxy FV3	128
S3 - Plataforma Fibra Vidro	129

ÉCHELLES D'ACCÈS

Vertical	132
Vertical com Saída	133
Tipo Marinheiro	134
DIN 18799-1 Demande dans les Bâtiments (maintenance)	135
EN 14122-4 Accès aux machines et équipements Industriels	137
Nomenclature	139

PLATEFORMES

Austin	144
Palco Compact	145
Platus	146
Palco Extra	148
Palco 1 Subida	149
Palco 2 Subidas	150
Plataforma Móvel 45°	151
Plataforma Móvel 60°	152
Ponte 45°	153
Ponte 60°	154
Escada Acesso 45°	155
Escada Fixação 60°	156
Escada Acesso com Plataforma 45°	157
Escada Acesso com Plataforma 60°	158
Up-Lift	159
T-Lift	161

ÉCHAFAUDAGES EN ALUMINIUM

Tecno Plus+	164
One Plus	165
Altop	166
Flex	167
Flexitower	168
Millenium	170
Casttel	172
Casttel Plus	174
Tempo S	176
Tempo L	180

ÉCHAFAUDAGES EN ALUMINIUM

Tempo S & L - Informations Complémentaires	184
Vente de pièces Tempo S & L	185
Passa-Tempo	186
Tempo Estrutural	188
Tempo Balcon	189
Tempo Star	190
Tempo Confort	192
Tempo Advanced	194

SOLUTIONS PERSONNALISÉES

Solutions Aéronautiques	196
Solutions Ferroviaires	196
Solutions de Transport	197
Solutions Industrielles	197

GARDES & CONNEXIONS EN ALUMINIUM

Guardas Modulares	200
Passadiços	202

RAMPES

Rampas de Carga	204
Rampa RLP Dobrável	205
Rampa RL	205

CONSTRUCTION

C-250	208
C-150	208
CD Plus	209
C-200	209
C-250 Plus	210

RÈGLES

Réguas de Alumínio & Construção	212
Cavalete Alumínio	213

ACCESSOIRES

Accessoires	216
-------------	-----

JORMAX

Normes Européennes	222
Marquage CE	222
Solutions Spéciales / Personnalisées	222
Conditions de Vente et Garantie	223

SYMBOLISME

LÉGENDE D'ICÔNES

Nombre de Marches	Hauteur Totale Fermée	Hauteur Totale Minimum Fermée	Hauteur Totale Maximum Fermée	Hauteur Totale Fermée Double	Hauteur Totale Fermée Triple	Hauteur Totale Ouvert
Hauteur Totale Ouvert Double	Hauteur Totale Ouvert Triple	Hauteur Totale Ouverte de Escabeau	Hauteur de la Plateforme	Hauteur Totale	Hauteur de Travail	Hauteur de Travail Minimum
Hauteur de Travail Maximum	Largeur	Longueur	Largeur Fermée	Profil	Hauteur de la Plateforme	Hauteur de la Plateforme Minimum
Hauteur de la Plateforme Maximum	Hauteur Totale	Hauteur de Travail	Largeur	Longueur	Hauteur de la Plateforme	Hauteur Totale
Hauteur de Travail	Longueur	Hauteur de la Plateforme	Hauteur Totale	Hauteur de Travail	Largeur	Longueur
Hauteur de la Plateforme	Hauteur de Travail	Longueur	Hauteur L	Hauteur Totale	Hauteur de Travail	Longueur
Dernière hauteur	Hauteur Totale	Largeur et Longueur	Hauteur Totale Maximum	Hauteur Totale Minimum	Hauteur Totale Ouvert Double Maximum	Hauteur Totale Ouvert Double Minimum



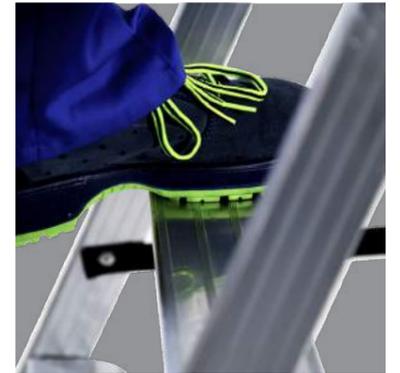
ESCABEAUX PROFESSIONNELLES

PRO'MASTER PRO®

Escabeau professionnelle avec porte-plateau.

Escabeau à usage professionnel fabriqué en aluminium de robustesse maximale. Les marches sont clouées aux montants et constituent une structure très résistante. Très confortable selon la largeur de montée et de marches de 8,50 cm de profondeur. Il dispose d'un plateau porte-outils en haut, large plateforme et garde-corps qui offre une grande sécurité pour effectuer des travaux en hauteur. L'escabeau Pro-Master® est certifiée conforme à la norme européenne EN 131.

RAMPES FACULTATIF
CONSULTER L'USINE

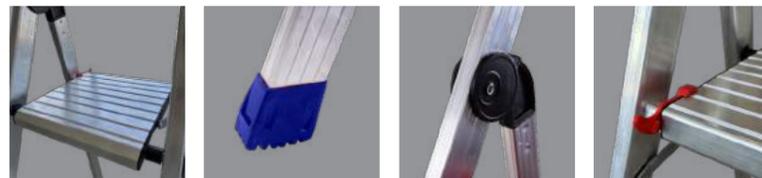


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 3 à 8;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur de marches: 8 cm;
- Profil montant latéral: 50x22 mm;
- Largeur fermé: 14 cm;
- Largeur: 44 à 56 cm;
- Dimensions de la plateforme: 30x26 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 0,66 à 1,82 m;
- Hauteur totale fermée: de 1,45 à 2,70 m;
- Capacité : 150 kg.

ÉQUIPEMENT

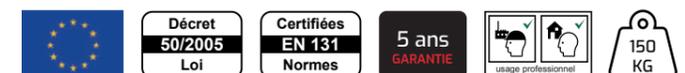
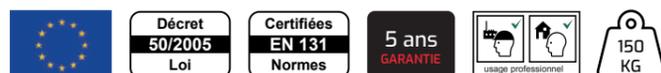
- Charnières en aluminium ;
- Plateforme en aluminium et antidérapante ;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme ;
- Sangle de sécurité anti-ouverture ;
- Patins antidérapants avec dessin ergonomique ;
- Plateau porte-outils ;
- Montants renforcés ;
- Manuel d'utilisation et d'entretien ;
- Certificat de conformité à la norme EN 131 ;
- Étiquette d'identification.



FACULTATIF

- Rampes de montée

REF							KG	€
	m	m	m	m	m			
14737	3	1.45	0.66	2.66	0.44	0.14	4.60	
14738	4	1.70	0.89	2.89	0.47	0.14	5.20	
14739	5	1.95	1.12	3.12	0.49	0.14	6.00	
14740	6	2.20	1.35	3.35	0.51	0.14	7.00	
14741	7	2.45	1.58	3.58	0.54	0.14	7.80	
14742	8	2.70	1.82	3.82	0.56	0.14	8.60	
14743	9	2.95	2.05	4.05	0.59	0.14	10.50	



PRO'MASTER®

Escabeau professionnelle avec porte-plateau.

Escabeau à usage professionnel fabriqué en aluminium de robustesse maximale. Les marches sont clouées aux montants et constituent une structure très résistante. Très confortable selon la largeur de montée et de marches de 8,50 cm de profondeur. Il dispose d'un plateau porte-outils en haut, large plateforme et garde-corps qui offre une grande sécurité pour effectuer des travaux en hauteur. L'escabeau Pro-Master® est certifiée conforme à la norme européenne EN 131.



Visitez le site web

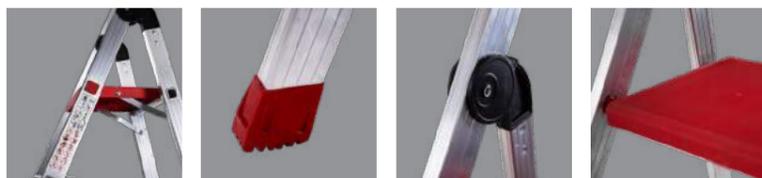


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

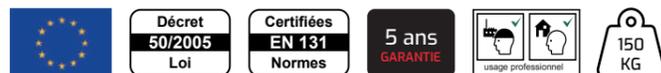
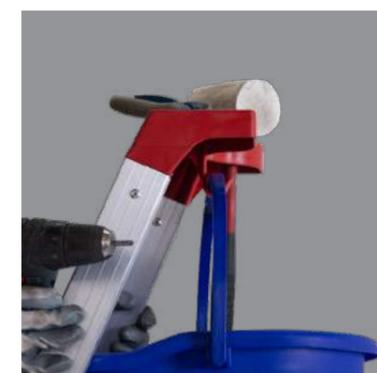
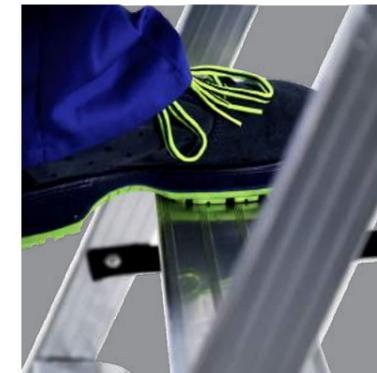
- Nombre de marches: de 3 à 8;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur de marches: 8 cm;
- Profil montant latéral: 50x22 mm;
- Largeur fermé: 14 cm;
- Largeur: 44 à 59 cm;
- Dimensions de la plateforme: 30x26 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Hauteur de la plateforme: from 0,66 to 2,05 m;
- Hauteur totale fermée: de 1,45 à 2,95 m;
- Capacité : 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Charnières en aluminium;
- Plateforme en polypropylène renforcé et antidérapant;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme;
- Ceinture de sécurité anti-ouverture;
- Patins antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils;
- Montants avec renforcé;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10737	3	1.45	0.66	2.66	0.44	0.14	4.60	
10738	4	1.70	0.89	2.89	0.47	0.14	5.20	
10739	5	1.95	1.12	3.12	0.49	0.14	6.00	
10740	6	2.20	1.35	3.35	0.51	0.14	7.00	
10741	7	2.45	1.58	3.58	0.54	0.14	7.80	
10742	8	2.70	1.82	3.82	0.56	0.14	8.60	
10742.2	9	2.95	2.05	4.05	0.59	0.14	10.50	



PRO'MASTER XL

Échelle à usage professionnel en aluminium extrêmement robuste.

Les échelons de 120 mm sont cloués aux montants, formant ainsi une structure très solide. Très confortable grâce à sa largeur de montée et à ses échelons de 120 mm de profondeur. L'escabeau Pro'Master XL est certifié selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 3 à 8;
- Distance entre les marches: 24 cm;
- Profondeur des échelons: 12 cm;
- Profil du montant latéral: 50x22 mm;
- Largeur fermée: 17 cm;
- Largeur d'escalade: 44 à 56 cm;
- Dimensions de la plateforme: 30x26 cm;
- Hauteur totale de l'échelle: 1,45 à 2,70 mètres;
- Capacité de charge: 150 kg.

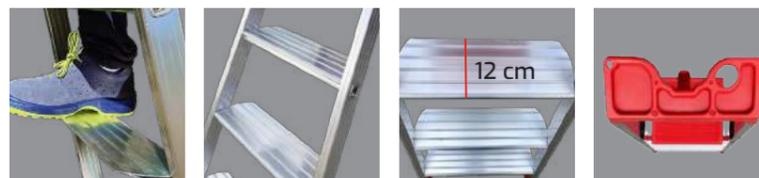
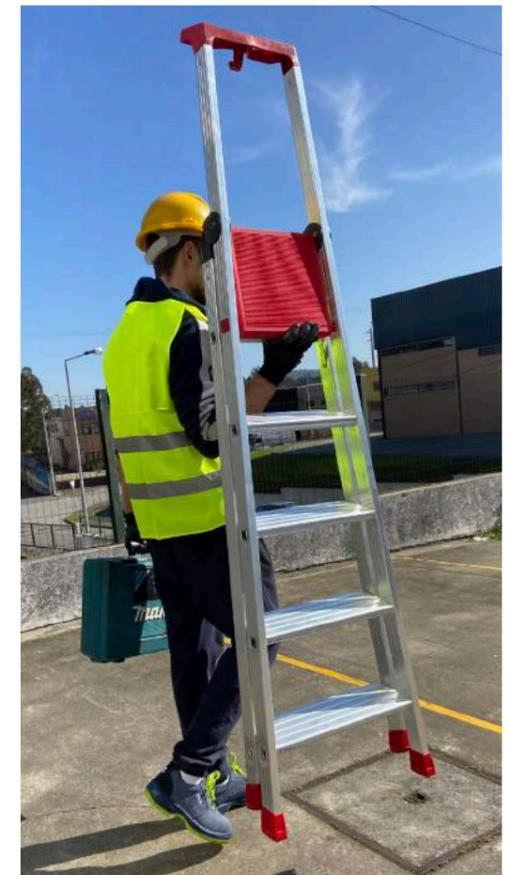
ÉQUIPEMENT

- Barre de fer et charnière anti-ouverture;
- Poignées antidérapantes en caoutchouc avec design ergonomique conception ergonomique;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

La norme européenne EN 131 interdit de se tenir sur les deux dernières marches en l'absence de garde-corps. La plateforme est considérée comme une marche.

FACULTATIF

- Mains courantes ;
- Roulettes.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
11737	3	1.45	0.66	2.66	0.44	0.17	4.60	
11738	4	1.70	0.89	2.89	0.47	0.17	5.20	
11739	5	1.95	1.12	3.12	0.49	0.17	6.00	
11740	6	2.20	1.35	3.35	0.51	0.17	7.00	
11741	7	2.45	1.58	3.58	0.54	0.17	7.80	
11742	8	2.70	1.82	3.82	0.56	0.17	8.60	



DUPLO PRO'MASTER

L'escabeau double à usage professionnel fabriquée en aluminium extrêmement robuste.

Les marches sont clouées aux montants, formant une structure très robuste. Très confortable grâce à sa largeur de montée et à ses échelons de 8,50 cm de profondeur. L'escabeau double Pro'Master est certifié selon la norme européenne à la norme européenne EN 131.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Nombre de marches: de 3 à 8;
- Distance entre les marches: 24 cm;
- Profondeur des échelons: 8 cm;
- Profil du montant latéral: 50x22 mm;
- Largeur fermée: 17 cm;
- Largeur de montée: de 44 à 56 cm;
- Hauteur totale de l'échelle: de 0,69 à 1,86 mètres;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Barre de fer et charnière anti-ouverture;
- Poignées antidérapantes en caoutchouc de conception ergonomique;
- Renforts anti-flexion sur les marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

La norme européenne EN 131 interdit de se tenir sur les deux dernières marches en l'absence de garde-corps. La plateforme est considérée comme une marche.

FACULTATIF

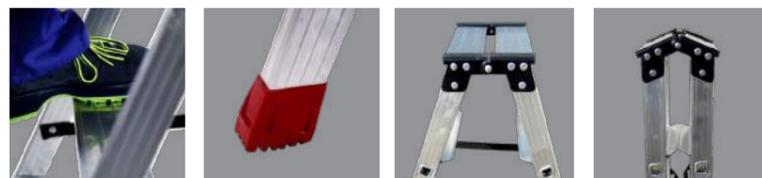
- Garde-corps;
- Mains courantes (1 à 4 par échelle);
- Kit de roulettes (2 ou 4 unités par échelle).

Ces accessoires/optionnels permettent une utilisation professionnelle confortable et sûre:

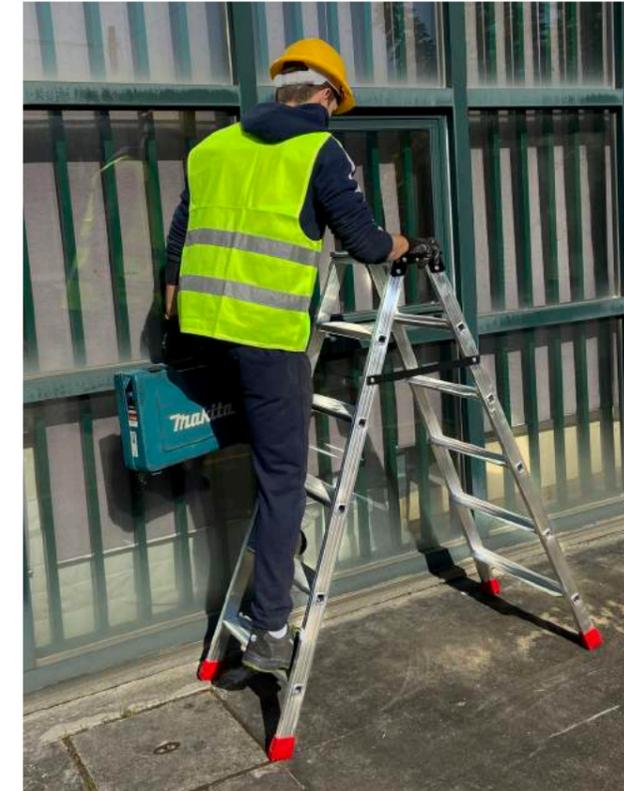
- Avec le garde-corps optionnel en aluminium, la dernière marche peut être utilisée avec un sentiment de sécurité et de confort de la part de l'opérateur.

- Les roues (2 ou 4 par échelle) permettent de transporter rapidement l'échelle, ce qui permet d'économiser du temps et des efforts.

- La main courante (de 1 à 4 par échelle) permet une prise en main confortable lors de la montée. Les accessoires optionnels sont fournis avec des vis de fixation qui sont appliquées aux trous percés directement dans le produit.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	mm		
11101	2x3	0.69	1.98	0.44	0.17	50x22	3.20	
11102	2x4	0.92	2.21	0.47	0.17	50x22	4.10	
11103	2x5	1.17	2.67	0.49	0.17	50x22	5.50	
11104	2x6	1.40	2.90	0.51	0.17	50x22	6.20	
11105	2x7	1.62	3.12	0.54	0.17	50x22	7.00	
11106	2x8	1.86	3.36	0.56	0.17	50x22	7.60	



PRO'MASTER X-SPACE

Échelle à usage professionnel en aluminium extrêmement robuste.

Les barreaux sont cloués aux montants, formant ainsi une structure très solide. Très confortable grâce à sa largeur de montée et à ses échelons de 8,50 cm de profondeur. Il dispose d'un plateau et d'un porte-outil en haut, d'une large plateforme et de garde-corps qui offrent une grande sécurité lors des travaux en hauteur.

L'escabeau Pro'Master X-Space est certifié selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

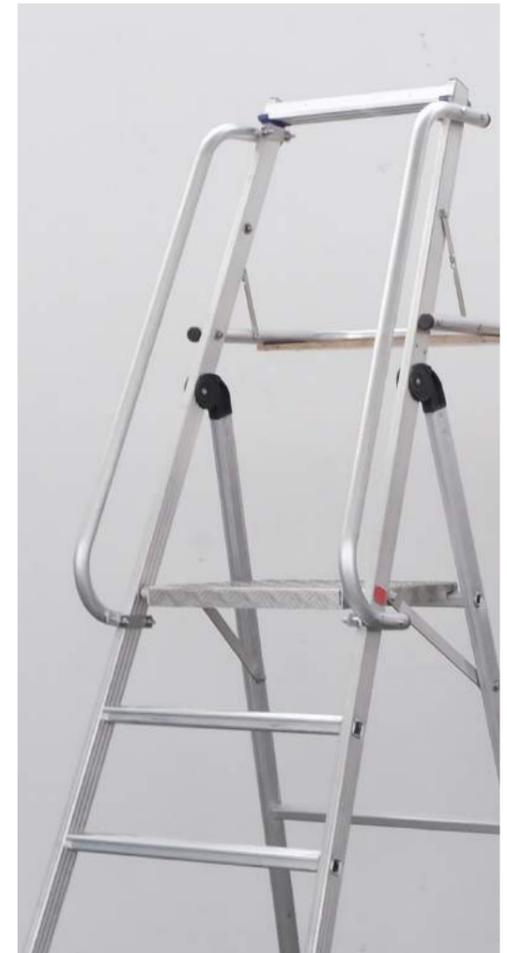
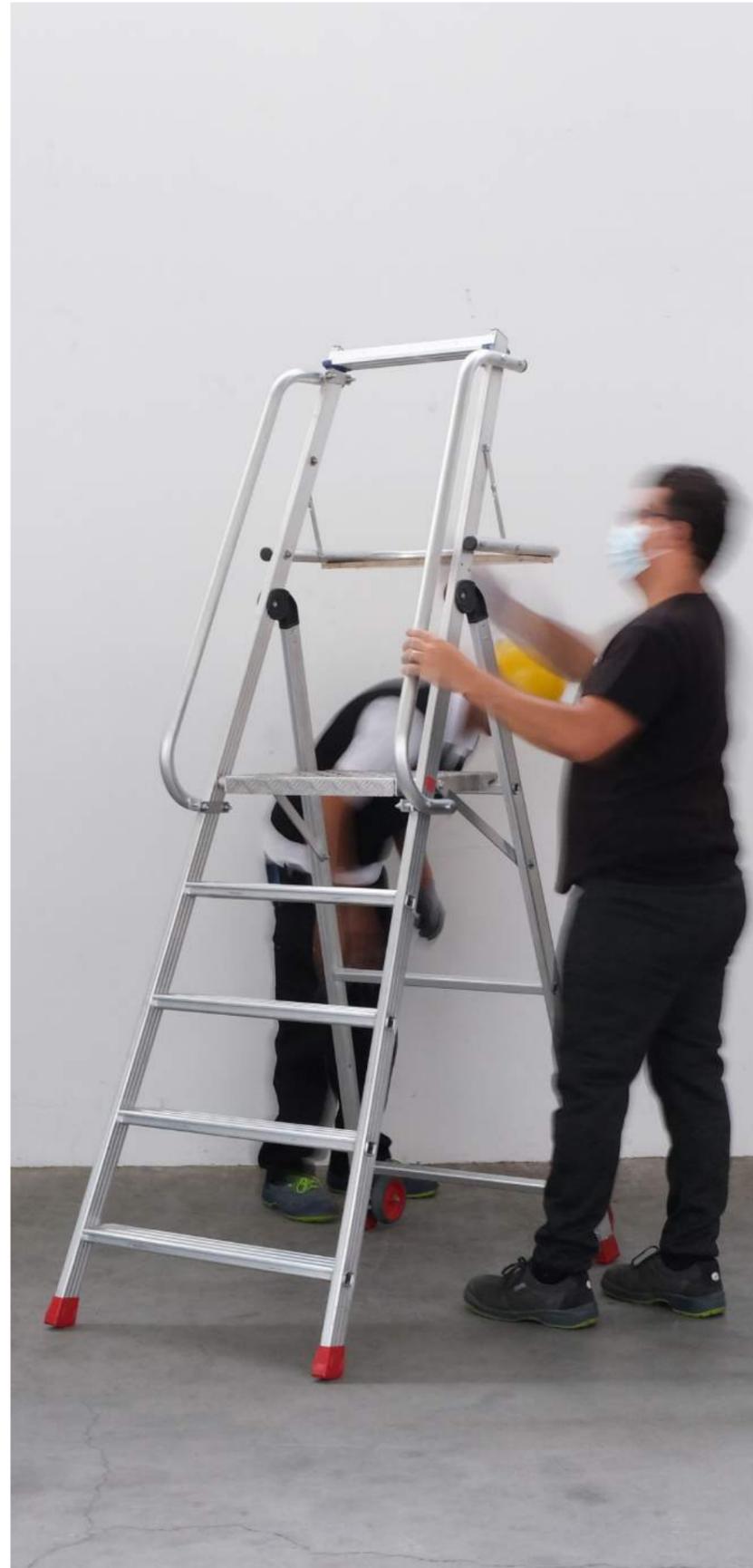
- Nombre de barreaux: de 3 à 8;
- Distance entre les échelons: 24 cm;
- Profondeur des échelons: 8 cm;
- Profil du montant latéral: 50x22 mm;
- Largeur fermée: 30 cm;
- Largeur d'escalade: 62 à 77 cm;
- Dimensions de la plate-forme: 45x41 cm;
- Hauteur du garde-corps: 1,00 m;
- Hauteur de la plate-forme: de 0,66 à 1,82 m;
- Hauteur totale de l'échelle: de 1,66 à 2,82 mètres;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Charnières en aluminium;
- Plateforme en aluminium antidérapante;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme;
- Sangle de sécurité anti-ouverture;
- Poignées ergonomiques antidérapantes;
- Porte-objets;
- Supports renforcés;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Etiquette d'identification.



REF							KG	€
		m	m	m	m			
12737	3	0.66	2.66	0.62	0.30	50x22	7.00	
12738	4	0.89	2.89	0.65	0.30	50x22	8.00	
12739	5	1.12	3.12	0.68	0.30	50x22	10.00	
12740	6	1.35	3.35	0.71	0.30	50x22	11.00	
12741	7	1.58	3.58	0.74	0.30	50x22	13.00	
12742	8	1.82	3.82	0.77	0.30	50x22	15.00	



INDUSTRIAL

Escabeau Industrial soudé avec porte-plateau.

Escabeau à usage professionnel fabriqué en aluminium soudé donnant une robustesse maximale. Les marches sont soudées aux montants et constituent une structure très résistante. Très confortable par sa largeur de montée et de marches de 8 cm de profondeur. Il dispose d'un plateau et porte-outils en haut, large plateforme et garde-corps qui offre une grande sécurité pour effectuer des travaux en hauteur. L'escabeau Industrial est certifiée conforme à la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

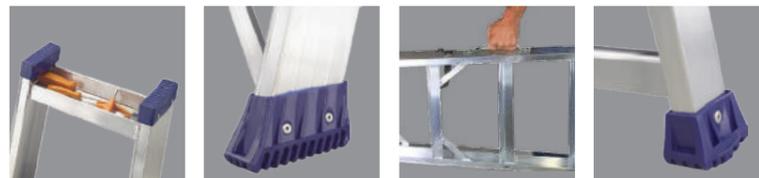
- Nombre de marches: de 3 à 12;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur de marches: 8 cm;
- Profil montant latéral: 80x25 mm;
- Profil montant arrière: 40x20 mm;
- Largeur fermé: 15 cm;
- Largeur: de 44 à 66 cm;
- Dimensions de la plateforme: 28x25,50 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 0,69 à 2,77 m;
- Hauteur totale fermée: de 1,34 à 3,41 m;
- Capacité: 150 kg;
- Testé: 225 kg.

ÉQUIPEMENT

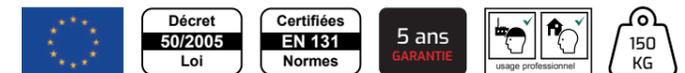
- Plateforme en polypropylène renforcé et antidérapant;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme;
- Ceinture de sécurité anti-ouverture;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils;
- Montants avec renforcé (à partir de la taille de 8 marches);
- Renforcée à l'arrière (à partir de la taille de 8 marches);
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Plateforme en aluminium;
- Barres en acier galvanisé anti-ouverture/fermeture;
- Roues coulissantes;
- Rampe de montée.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10001	3	1.34	0.69	2.69	0.44	0.15	5.30	
10002	4	1.56	0.92	2.92	0.47	0.15	6.10	
10003	5	1.80	1.16	3.16	0.49	0.15	8.00	
10004	6	2.03	1.39	3.39	0.51	0.15	9.30	
10005	7	2.25	1.61	3.61	0.54	0.15	11.00	
10006	8	2.49	1.85	3.85	0.56	0.15	13.00	
10007	10	2.94	2.30	4.30	0.62	0.15	14.50	
10008	12	3.41	2.77	4.77	0.66	0.15	15.60	



INDUSTRIAL PLUS

Escabeau Industrial Plus soudé avec main courante et porte-plateau.

Escabeau Industrial Plus avec main courante, très commode pour sa largeur de montée et de marches de 8 cm de profondeur. Il dispose d'un plateau et porte-outils en haut, large plateforme et garde-corps qui offre une meilleure sécurité pour l'exécution des travaux en hauteur. L'escabeau Industrial Plus est homologuée conformément à la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 5 à 12;
- Distance de marches: 25 cm;
- Profondeur de marches: 8 cm;
- Profil montant latéral: 80x25 mm;
- Profil montant arrière: 40x20 mm;
- Largeur fermée: 15 cm;
- Largeur: de 44 à 66 cm;
- Dimensions de la plateforme: 28x25,50 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 1,16 à 2,77 m;
- Hauteur totale fermée: de 1,80 à 3,41 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

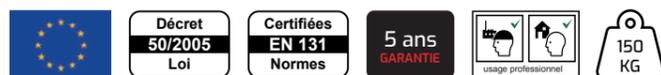
- Rampe de montée;
- Plateforme en polypropylène renforcé et antidérapant;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme;
- Ceinture de sécurité anti-ouverture;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils;
- Montants avec renforcé (à partir de la taille de 8 marches);
- Partie arrière renforcée (à partir de la taille de 8 marches);
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Plateforme en aluminium;
- Barres en acier galvanisé anti-ouverture/fermeture;
- Roues coulissantes.



REF						KG	€
	m	m	m	m	m		
10009	5	1.80	1.16	3.16	0.44	0.15	7.00
10010	6	2.03	1.39	3.39	0.51	0.15	9.00
10011	7	2.25	1.61	3.61	0.54	0.15	11.00
10012	8	2.49	1.85	3.85	0.56	0.15	13.00
10013	10	2.94	2.30	4.30	0.62	0.15	15.00
10014	12	3.41	2.77	4.77	0.66	0.15	17.00



INDUSTRIAL MAX

Escabeau large usage professionnel.

Escabeau à usage professionnel fabriqué en aluminium nervuré qui confère une robustesse maximale. Des marches soudées aux montants créant une structure très résistante. Il est plus large de 50 mm et dispose d'une plateforme de travail plus spacieuse et pratique qui augmente le niveau de confort du travailleur. L'escabeau Industrial Max est conforme à la norme européenne de sécurité EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 5 à 12;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur de marches: 8 cm;
- Profil montant avant: 80x25 mm;
- Profil montant arrière: 50x25 mm;
- Largeur fermée: 16 cm;
- Largeur: de 52 à 71 cm;
- Dimensions de la plateforme: 25,50x35 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 1,16 à 2,77 m;
- Hauteur totale fermée: de 1,95 à 3,70 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme en aluminium renforcé et antidérapant;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme;
- Bande anti-ouverture/fermeture en acier galvanisé;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils;
- Renforcé anti-flexion sur la marche la plus large;
- Arrière renforcée avec nouvelle articulation métallique améliorée;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF						KG	€
	m	m	m	m	m		
10731	5	1.95	1.16	3.16	0.52	0.16	8.40
10732	6	2.20	1.39	3.19	0.54	0.16	9.40
10733	7	2.45	1.61	3.61	0.57	0.16	11.00
10734	8	2.70	1.85	3.85	0.59	0.16	12.20
10735	10	3.20	2.30	4.30	0.64	0.16	14.40
10736	12	3.70	2.77	4.77	0.71	0.16	16.80



INDUSTRIAL MAX PLUS

Escabeau large usage professionnel avec main courante porte-plateau.

Escabeau à usage professionnel fabriqué en aluminium nervuré qui confère une robustesse maximale. Des marches soudées aux montants créant une structure très résistante. Il est plus large de 50 mm et dispose d'une plateforme de travail plus spacieuse et pratique qui augmente le niveau de confort du travailleur. Escabeau équipé d'une main courante avec porte-plateau. Industrial Max Plus conforme à la norme européenne de sécurité EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

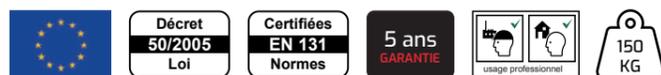
- Nombre de marches: de 5 à 12;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur de marches: 8 cm;
- Profil montant avant: 80x25 mm;
- Profil montant arrière: 50x25 mm;
- Largeur fermé: 26 cm;
- Hauteur: de 52 à 71 cm;
- Dimensions de la plateforme: 25,50x35 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 1,16 à 2,77 m;
- Hauteur totale fermée: de 2,05 à 3,80 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme en aluminium renforcé et antidérapant;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme;
- Bande anti-ouverture/fermeture en acier galvanisé;
- Rampes de montée;
- Porte-plateau;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils;
- Renforcé anti-flexion sur la marche la plus large;
- Arrière renforcée avec nouvelle articulation métallique améliorée
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10737.1	5	2.05	1.16	3.16	0.52	0.26	10.00	
10738.1	6	2.30	1.39	3.39	0.54	0.26	11.00	
10739.1	7	2.55	1.61	3.61	0.57	0.26	13.00	
10740.1	8	2.80	1.85	3.85	0.60	0.26	15.00	
10741.1	10	3.30	2.30	4.30	0.65	0.26	17.00	
10742.1	12	3.80	2.77	4.77	0.71	0.26	20.00	



INDUSTRIAL MAX PLUS 4WD

Escabeau large usage professionnel avec main courante porte-plateau avec des roues.

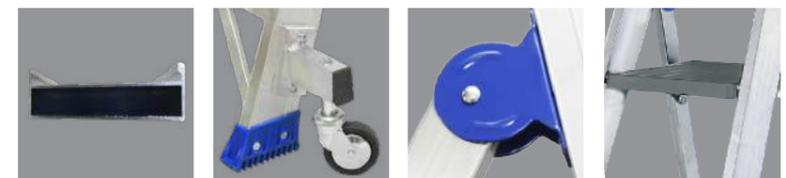
Escabeau à usage professionnel fabriqué en aluminium nervuré qui confère une robustesse maximale. Des marches soudées aux montants créant une structure très résistante. Il est plus large de 50 mm et dispose d'une plateforme de travail plus spacieuse et pratique qui augmente le niveau de confort du travailleur. Escabeau équipé de main courante de montée avec porte-plateau et 4 roues avec suspension. Industrial Max Plus 4WD conforme à la norme européenne de sécurité EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 5 à 12;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur de marches: 8 cm;
- Profil montant avant: 80x25 mm;
- Profil montant arrière: 50x25 mm;
- Largeur fermé: 26 cm;
- Hauteur: de 52 à 71 cm;
- Dimensions de la plateforme: 25,50x35 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 1,16 à 2,77 m;
- Hauteur totale fermée: de 2,05 à 3,80 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme en aluminium renforcé et antidérapant;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme;
- Bande anti-ouverture/fermeture en acier galvanisé;
- Rampes de montée;
- Porte-plateau;
- 4 roues avec suspension;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils;
- Renforcé anti-flexion sur la marche la plus large;
- Arrière renforcée avec nouvelle articulation métallique améliorée;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10743	5	2.05	1.16	3.16	0.52	0.26	12.00	
10744	6	2.30	1.39	3.39	0.54	0.26	13.00	
10745	7	2.55	1.61	3.61	0.57	0.26	15.00	
10746	8	2.80	1.85	3.85	0.60	0.26	17.00	
10747	10	3.30	2.30	4.30	0.65	0.26	19.00	
10748	12	3.80	2.77	4.77	0.71	0.26	22.00	



INDUSTRIAL DUPLO

Escabeau double de deux montées avec marches larges de 8 cm.

Escabeau à usage professionnel en aluminium nervuré, des marches sont soudées aux montants donnant lieu à une structure très solide et résistante.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 25 cm;
- Marches antidérapants plates: 8 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 3 à 13;
- Hauteur totale fermée: de 0,69 à 3,06 m;
- Testé: 225 kg.

ÉQUIPEMENT

- Barre de fer et charnière anti-ouverture;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

La norme européenne EN 131 interdit d'être dans les deux dernières marches en l'absence de garde-corps. La plateforme est considérée comme une marche.

FACULTATIF

- Garde-corps;
- Main courante (de 1 à 4 unités par escabeau);
- Kit roues (2 ou 4 unités par escabeau).

Ces accessoires/options permettent un usage professionnel aisé et sûr:

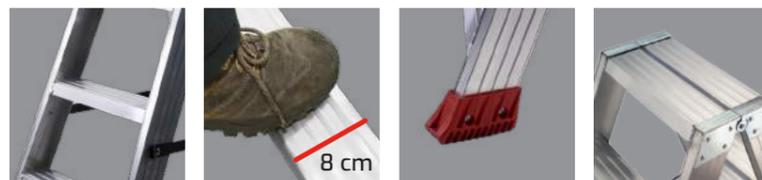
- Avec le garde-corps en aluminium facultatif, il est possible d'utiliser la dernière marche avec le sentiment de sécurité et de confort de la part de l'ouvrier.

- Les roues (2 ou 4 par escabeau) permettent de transporter l'escabeau rapidement en récupérant du temps et de l'effort.

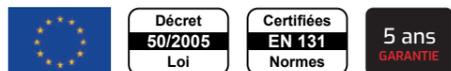
- La main courante (de 1 unité à 4 par escabeau) permet une prise confortable pendant la montée.

Les accessoires optionnels sont fournis avec les vis de fixation qui s'appliquent aux trous de forage directement dans le produit.

*Voir page 31



REF							KG	€
	m	m	m	m	mm			
10017	2x3	0.69	1.98	0.43	0.17	80x25	3.50	
10018	2x4	0.92	2.21	0.46	0.17	80x25	5.00	
10019	2x5	1.17	2.67	0.49	0.17	80x25	6.50	
10020	2x6	1.40	2.90	0.51	0.17	80x25	8.00	
10021	2x7	1.62	3.12	0.54	0.17	80x25	9.50	
10022	2x8	1.86	3.36	0.56	0.17	80x25	11.00	
10023	2x9	2.10	3.60	0.59	0.17	80x25	12.50	
10024	2x11	2.57	4.07	0.64	0.17	80x25	14.50	
10025	2x13	3.06	4.56	0.69	0.17	80x25	17.50	



INDUSTRIAL DUPLO PLUS

Escabeau à double montée avec marche large 8 cm et large plateforme.

Escabeau à double usage professionnel en aluminium nervuré, des marches sont soudées aux montants donnant lieu à une structure très solide et résistante. Elles disposent d'une vaste plateforme de travail permettant aux opérateurs de travailler en toute sécurité et sans difficulté.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 25 cm;
- Marches antidérapants plates: 8 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 5 à 13;
- Hauteur totale fermée: de 1,17 à 3,06 m.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme d'appui augmentée (35x39 cm);
- Barre de fer et charnière anti-ouverture;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

La norme européenne EN 131 interdit d'être dans les deux dernières marches en l'absence de garde-corps. La plateforme est considérée comme une marche.



REF							KG	€
	m	m	m	m	mm			
10026	2x5	1.17	3.17	0.49	0.32	80x25	7.00	
10027	2x6	1.40	3.40	0.51	0.32	80x25	9.00	
10028	2x7	1.62	3.62	0.54	0.32	80x25	10.00	
10029	2x8	1.86	3.86	0.56	0.32	80x25	11.00	
10030	2x9	2.10	4.10	0.59	0.32	80x25	13.00	
10031	2x11	2.57	4.57	0.64	0.32	80x25	15.00	
10032	2x13	3.06	5.06	0.69	0.32	80x25	18.00	



INDUSTRIAL DUPLO SPACE

Escabeau à double montée avec marches larges et large plateforme 700x525 cm.

Escabeau à double usage professionnel en aluminium nervuré, des marches sont soudées aux montants donnant lieu à une structure très solide et résistante. Ils disposent d'une vaste plateforme de travail. Les opérateurs travaillent en toute sécurité et sans difficulté.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 25 cm;
- Marches antidérapants plates: 8 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 3 à 5;
- Hauteur totale fermée: de 0,60 à 1,06 m.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme d'appui augmentée (700x525 cm);
- Barre de fer et charnière anti-ouverture;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 14183;
- Étiquette d'identification.

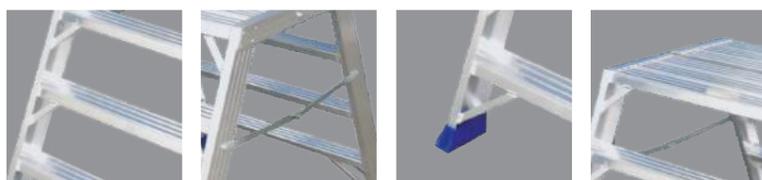
FACULTATIFS

- Garde-corps;
- Main courante (de 1 à 4 unités par escabeau);
- Kit roues (2 ou 4 unités par escabeau).

Ces accessoires permettent un usage professionnel commode et sûr:

- Dans le garde-corps en aluminium facultatif, il est possible d'utiliser la dernière marche avec un sentiment de sécurité et de confort de la part de l'ouvrier.
- Les roues (2 ou 4 par escabeau) permettent de transporter les escabeaux rapidement en réduisant le temps et l'effort.
- La main courante (de 1 unité à 4 par escabeau) permet une prise confortable pendant la montée.
- Les accessoires optionnels sont fournis avec l'escabeau, directement depuis l'usine. Nous vous recommandons de commander les accessoires avec l'escabeau.

*Voir page 31



REF							KG	€
	m	m	m	cm	m	mm		
10850	2x3	0.60	0.45	2.60	77.30	0.22	80x25	9.20
10851	2x4	0.83	0.69	2.80	79.30	0.22	80x25	12.00
10852	2x5	1.06	0.93	3.00	83.00	0.22	80x25	14.80

FACULTATIF INDUSTRIAIS DUPLOS



APLUS

Escabeau d'entrepôt professionnel avec plateforme, marche large de 8 cm et une montée large.

Escabeau à usage professionnel fabriqué avec de l'aluminium nervuré qui offre la plus grande robustesse, des marches sont soudées aux montants qui créent une structure très solide et robuste. Il dispose d'une large plateforme de travail, d'un plateau, de porte-outils, de marches de 8 cm de profondeur et d'une main courante commode pour monter et descendre des opérateurs. Comprend une main courante de protection et une barre de renforcée, anti-ouverture/fermeture accidentelle pour une sécurité maximale.

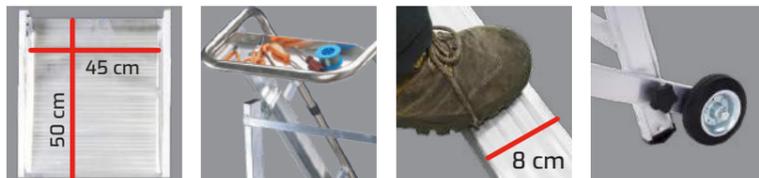
Équipé de roues et de bras pour faciliter leur déplacement et leur fermeture, n'occupant que 33 cm de largeur fermée dans leur stockage. L'escabeau modèle Aplus est conforme à la norme européenne de sécurité EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 4 à 12;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur de marches: 8 cm;
- Largeur fermée: 33 cm;
- Dimensions de la plateforme: 45x50 cm;
- Hauteur garde-corps: 80 cm;
- Roues de 125 mm de diamètre;
- Hauteur de la plateforme: de 1,00 à 2,80 m;
- Hauteur totale: de 1,80 à 3,60 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Rampe de montée;
- Marches antidérapants;
- Patins en caoutchouc antidérapants;
- Plateau porte-outils d'une capacité de 15 kg;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification;
- Barre de sécurité anti-ouverture/fermeture accidentelle, qui agit aussi comme une aile pour le transport.



REF		m	m	m	m	m	m	KG	€
10046	4	1.00	1.80	3.00	0.80	1.37	0.33	15.80	
10047	6	1.40	2.20	3.40	0.83	1.70	0.33	19.40	
10048	8	1.90	2.70	3.90	0.85	2.06	0.33	22.80	
10049	10	2.30	3.10	4.30	0.90	2.40	0.33	26.00	
10050	12	2.80	3.60	4.80	0.94	2.80	0.33	29.00	



33 cm



APROF

Escabeau de stockage, marche large de 10 cm et plateforme de travail.

Escabeau de stockage spécialement conçue pour les ouvriers qui veulent rester à une hauteur prolongée dans un espace de temps (entrepôts, cimetières, travaux d'entretien, grands entrepôts...). Il est fabriqué en aluminium nervuré qui offre une robustesse maximale. Marches soudées aux montants qui créent une structure résistante. Très pratique pour sa largeur de montée, de marches de grande profondeur et une large plateforme qui comprend un pied de page avec une hauteur de 15 cm, balcons et garde-corps de 1 m de hauteur qui offre une grande sécurité. Elles comprennent des roues et des poignées spéciales pour faciliter leur transport. L'escabeau se ferme en facilitant leur stockage. Facultatif, un stabilisateur spécial peut être adapté pour les passages étroits, 75 cm pour les zones à faible espace.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

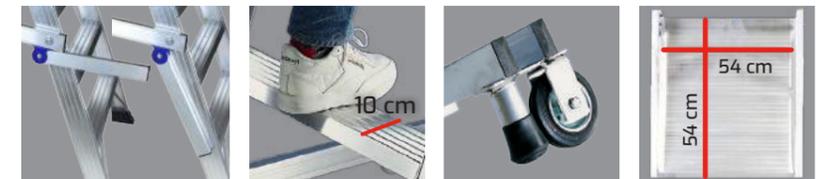
- Nombre de marches: de 4 à 14;
- Distance entre marches: 24 cm;
- Profondeur de marches: 10 cm;
- Profil montant: 100x30 mm;
- Largeur de montée: 60 cm;
- Dimensions de la plateforme: 54x54cm;
- Hauteur garde-corps: 1,00 m;
- Hauteur de plinthes: 15 cm;
- Roues de 125 mm de diamètre;
- Hauteur de la plateforme: de 1,07 à 3,75 m;
- Hauteur totale: de 2,07 à 4,75 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

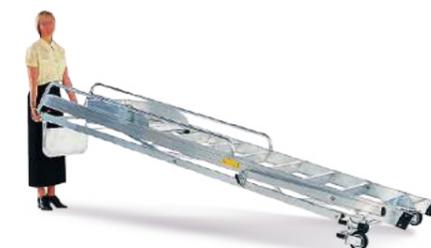
- Rampes de montée;
- Marches antidérapants;
- Barre de sécurité anti-ouverture/fermeture accidentel qui sert également d'aile de transport;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils d'une capacité de 15 kg;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Stabilisateur de 75 cm pour passages étroits;
- Kit 4 roues autobloquantes 80 mm de diamètre;
- Autres mesures sur demande.



REF		m	m	m	m	m	KG	€
10051	4	1.07	2.07	3.07	1.01	1.32	27.00	
10052	6	1.60	2.60	3.60	1.01	1.60	31.00	
10053	8	2.15	3.15	4.15	1.17	1.92	35.00	
10054	10	2.65	3.65	4.65	1.17	2.22	39.00	
10055	12	3.16	4.16	5.16	1.33	2.50	44.00	
10056	14	3.75	4.75	5.75	1.50	2.80	48.00	



APROF MAXI

Escabeau de stockage, marche de 20 cm et une montée avec roues.

Escabeau de stockage spécialement conçue pour les ouvriers qui ont besoin de rester en hauteur pendant une longue période, avec une grande commodité (entrepôts, cimetières, lieux d'entretien, grands magasins...). Il est fabriqué en aluminium nervuré qui offre une grande robustesse. Des marches soudées aux montants créant une structure très résistante et solide. Il se différencie des autres modèles par sa robustesse (profil 200x30 mm) et par sa partie arrière complètement perpendiculaire au sol, ce qui permet d'approcher l'escabeau complètement aux machines ou à d'autres zones de travail. Très pratique pour sa largeur de montée, de marches de grande profondeur, une large plateforme comprenant des plinthes d'une hauteur de 15 cm et des main courantes, garde-corps d'une hauteur de 1 m, assurant une grande sécurité. Y compris les roues et les poignées spéciales pour faciliter leur transport, l'escabeau se ferme en facilitant leur stockage.

PROTECTION ET SÉCURITÉ 360°



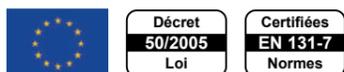
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 6 à 14;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Profondeur de marches: 20 cm;
- Profil montant: 200x30 mm;
- Largeur de montée: 60 cm;
- Dimensions de la plateforme: 53x92cm;
- Hauteur garde-corps: 1,00 m;
- Hauteur de plinthes: 15 cm;
- Roues de 125 mm de diamètre;
- Hauteur de la plateforme: de 1,40 à 3,22 m;
- Hauteur totale fermée: de 3,06 à 5,30 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Rampes de montée;
- Marches antidérapants;
- Barre de sécurité anti-ouverture/fermeture accidentelle qui sert également d'aile pour le transport;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils d'une capacité de 15 kg;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

REF								KG	€
	m	m	m	m	m	m	m		
10057	6	3.06	1.40	2.40	3.40	1.00	1.97	39.00	
10058	8	3.62	1.85	2.85	3.85	1.16	2.29	46.00	
10059	10	4.18	2.30	3.30	4.30	1.32	2.62	53.00	
10060	12	4.74	2.76	3.77	4.80	1.48	2.94	60.00	
10061	14	5.30	3.22	4.23	5.30	1.48	3.26	69.00	



AGRILUX

Escabeau convergente avec barre d'appui arrière.

C'est une escabeau spécialement conçue pour effectuer des tâches agricoles telles que la cueillette de fruits ou la tailler. Agrilux est une escabeau avec un côté ascendant. Il peut également être utilisé dans une position de soutien en récupérant le pied de support. Sa forme convergente vous permet de le placer facilement entre les branches des arbres. Il est fabriqué en aluminium extrudé nervuré à haute résistance. Ils ont des marches cannelées antidérapants de 100 mm soudées aux montants, ce qui donne une structure très solide et robuste. Support barre arrière très sécurisé, la partie arrière fixée au sol, fixant l'escabeau très stable. Facultatif, il est possible de fournir à l'escabeau un marche de soutien de 8 cm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 4 à 14;
- Hauteur totale fermée: de 1,62 à 4,32 m;
- Distance entre marches: 27 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins antidérapants;
- Barre d'appui dorsale avec brochette;
- Ruban anti-ouverture;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Des brochettes dans les profils avant pour fixer l'escabeau au sol;
- Marches de support de 10 cm.



REF					KG	€
	m	m	m	m		
10213.5	4	1.62	1.52	0.61	5.00	
10213.2	5	1.89	1.79	0.68	7.00	
10213.1	6	2.16	2.06	0.75	9.00	
10213.3	7	2.43	2.33	0.82	11.00	
10213	8	2.70	2.60	0.89	13.00	
10213.4	9	2.97	2.87	0.96	16.00	
10214	10	3.24	3.14	1.03	19.00	
10215	12	3.78	3.68	1.17	25.00	
10216	14	4.32	4.22	1.24	28.00	



**PLATEFORMES
INDIVIDUELLES
DE TRAVAIL**

BRABUS

Échelle professionnelle avec une plateforme spacieuse en aluminium

BRABUS é construída com uma ampla plataforma de alumínio, superfície em contraplacado marítimo reforçado, e equipada com rodapés de 100 mm para evitar que objetos caiam. Com um sistema de guarda-corpo dobrável, que protege o operador no trabalho a 360°, em conformidade à EN131-7. O seu sistema anti fecho acidental proporcionam uma segurança extra e as suas rodas tornam-na fácil e cómoda de transportar, em qualquer superfície. Os degraus antiderrapantes 80 mm de grande relevo e a sua estrutura tubular de 40 mm de diâmetro com abertura na base, dão-lhe uma estabilidade e subidamuito confortável.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

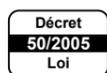
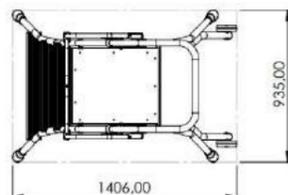
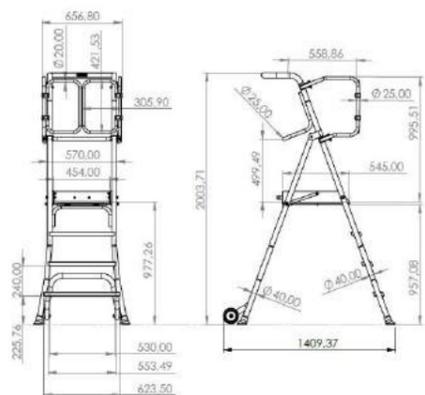
- Plateforme en aluminium renforcée avec contreplaqué antidérapant (47x55cm);
- Patins antidérapants en PVC;
- Marches antidérapantes : 8 cm;
- Distance entre les marches : 24 cm;
- Garde-corps périphérique;
- Roues de transport : Ø 125 mm;
- Largeur de l'ascension : 53 cm;
- Charnières d'ouverture en aluminium;
- Structure en aluminium Ø 40 mm.

PROTECTION ET SÉCURITÉ 360°

HAUT DE GAMME EST. 1978 JORMAX INDUSTRIA LDA.



REF								KG	€
	m	m	m	m	m	mm			
23063	3	1.86	2.72	0.72	0.93	0.12	40	13	
23064	4	2.10	2.96	0.96	0.93	0.12	40	16	
23065	5	2.35	3.20	1.20	0.93	0.12	40	18	
23066	6	2.59	3.44	1.44	0.93	0.12	40	19	



DELTA

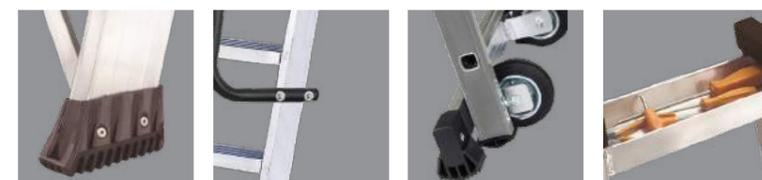
Échelle avec plateforme et protection du corps à 360°.

Échelle professionnelle en aluminium avec nervures et échelons soudés aux montants. Pour usage intensif avec 2 roues, mains courantes, porte-outils et plus grande largeur. Marches renforcées et antidérapantes, main courante boulonnée laquée, livrée non montée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plate-forme antidérapante en aluminium renforcé (43x44 cm) avec système d'ouverture anti-accidentelle;
- Clous ergonomiques antidérapants en PVC;
- Marches antidérapantes: 8 cm;
- Distance entre les marches: 26 cm;
- Protection du périmètre sur les 4 côtés: 83 cm;
- Main courante vissée;
- Bandes de sécurité contre l'ouverture accidentelle;
- Mains courantes peintes amovibles;
- Roues de transport: Ø 125 mm;
- Augmentation de la largeur: 50 cm;
- Charnières d'ouverture en acier;
- Profilé avant : 80x25 mm;
- Profil du montant arrière: 57x27 mm.

PROTECTION ET SÉCURITÉ 360°



REF							KG	€
	m	m	m	m	m			
13737	3	1.78	0.75	2.75	0.74		12.50	
13738	4	2.04	1.00	3.00	0.74		13.70	
13739	5	2.30	1.26	3.26	0.74		15.00	
13740	6	2.56	1.52	3.52	0.74		16.00	
13741	7	2.82	1.78	3.78	0.82		17.30	
13742	8	2.96	2.03	4.03	0.82		18.50	



FLY

Plateforme individuelle de travail avec garde-corps à 360° et avec marches larges.

Conforme à la nouvelle norme européenne EN 131-7 de plateformes de travail individuelles offrant une protection de 360°. Il est équipé d'un système de stabilisateur déployant pour pouvoir travailler plié près d'un mur. Avec des marches larges sur la rampe de montée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Les stabilisateurs peuvent être fermés pour travailler dans des espaces réduits;
- Main courante breveté. Dépliants en un seul geste, ils permettent de se dérouler dans un espace minimal;
- Roues de transport de 150 mm de diamètre;
- Rampe de montée d'une largeur de 55 cm;
- Pochette porte-outils;
- Charnières en acier;
- Emballé dans du plastique;
- Terme rétractable;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme antidérapante en aluminium renforcé (60x53 cm) avec système anti-ouverture accidentel et plinthes de 10 cm;
- Pieds de support en PVC ergonomique et antidérapant;
- Marches antidérapants de 80 mm avec distance entre marches de 26 cm;
- Garde-corps de 100 cm sur les 4 côtés;
- Stabilisateurs télescopiques et pliants fermés 72 cm
3/4 marches: Ouvert = 152 cm
5/6 marches: Ouvert = 176 cm
7/8 marches: Ouvert = 210 cm;
- Crochet anti-ouverture (escabeau fermé);
- L'escabeau fermé reste debout seulement (46 cm d'épaisseur).



PROTECTION ET SÉCURITÉ 360°



REF		m	m	m	m	m	KG	€
10866	3	1.99	0.75	2.75	0.72x1.34	0.46	24.00	
10867	4	2.25	1.00	3.00	0.72x1.55	0.46	26.00	
10868	5	2.55	1.26	3.26	0.72x1.78	0.46	27.00	
10869	6	2.83	1.52	3.52	0.72x1.99	0.46	29.00	
10870	7	3.11	1.78	3.78	0.72x2.25	0.46	30.00	
10871	8	3.39	2.03	4.03	0.72x2.46	0.46	32.00	



FLY LIGHT

Plateforme individuelle de travail avec garde-corps 360°.

Conforme à la nouvelle norme européenne EN 131-7 des escabeaux offrant une protection de 360° et un système évolutionnaire de stabilisation qui peut s'adapter à l'espace dans lequel l'opérateur doit travailler. Équipé de marches carrées sur la rampe de montée 30x30 mm. Marches inclinées de 30° pour être parallèles au sol, permettant à l'opérateur d'avoir le pied sur une base plate en augmentant la commodité et la productivité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

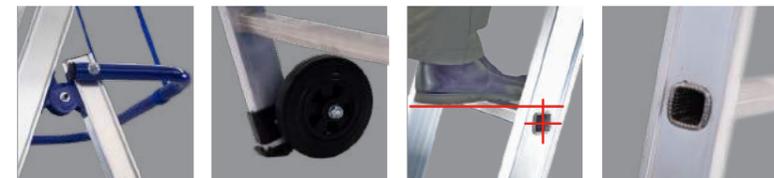
- Plateforme en aluminium renforcé antidérapant (58x44 cm) avec anti-ouverture accidentelle et plinthe de 10 cm;
- Pieds de support en PVC ergonomique et antidérapant;
- Marches antidérapants: 30 mm (profondeur) et distance entre marches de 30 cm;
- Garde-corps de 100 cm sur les 4 côtés;
- Stabilisateurs télescopiques pliants fermés 64 cm
3/4 marches: Ouvert = 144 cm
5/6 marches: Ouvert = 168 cm
7 marches: Ouvert = 202 cm;
- Ceinture anti-ouverture (escabeau fermé);
- Fermé, l'escabeau reste debout (63 cm d'épaisseur);
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Main courante orientable et démontable;
- Roues de transport diamètre: 150 mm;
- Rampe de montée: 47 cm;
- Pochette porte-outils;
- Charnières en acier;
- Emballé dans du plastique;
- Terme rétractable;
- Articulation en acier peint.



PROTECTION ET SÉCURITÉ 360°



REF		m	m	m	m	m	KG	€
10855	3	1.87	0.72	2.72	0.64x1.18	0.63	21.00	
10856	4	2.17	1.00	3.00	0.64x1.50	0.63	22.00	
10857	5	2.47	1.28	3.28	0.64x1.72	0.63	23.00	
10858	6	2.77	1.56	3.56	0.64x1.72	0.63	24.00	
10859	7	3.07	1.84	3.84	0.64x1.72	0.63	25.00	



TELEFLY

Plateforme de travail individuelle télescopique - soudé.

Construite conformément à la norme européenne EN 131-7, cette plateforme de travail combine toutes les caractéristiques d'une escabeau télescopique avec une plateforme, ce qui permet d'obtenir un mélange de sécurité, portabilité, stabilité et facilité de manipulation. Le système télescopique permet d'obtenir 9 hauteurs de travail différentes.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

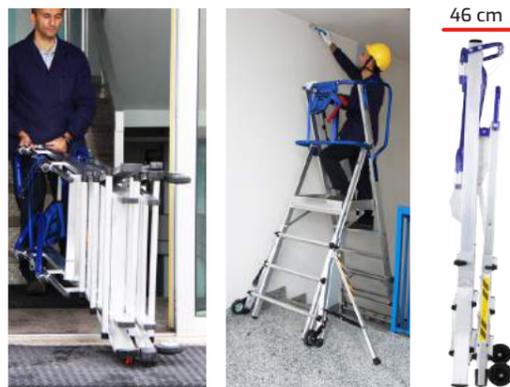
- Nombre de marches: de 4 à 6;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Profondeur de marches: 20 cm;
- Profil montant: 65x53 mm;
- Largeur montée: 55 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 1,00 à 2,00 m;
- Capacité: 150 kg;
- Largeur fermé: 46 cm.

ÉQUIPEMENT

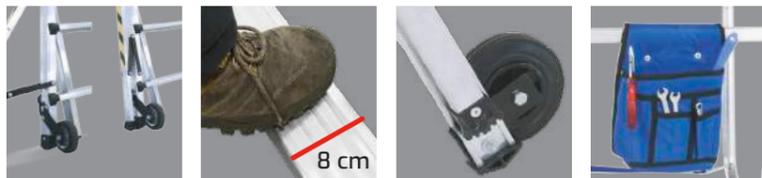
- Main courante;
- Plinthe de 10 cm;
- Garde-corps de 100 cm;
- Base large (stabilité maximale);
- Patin ergonomique en PVC;
- Crochet de levage télescopique;
- 1 roue + 2 roue autobloquantes de 150 mm de diamètre;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification EN 131-7.

FACULTATIF

- Escabeau sans roues;
- Plateau porte-outils.



PROTECTION ET SÉCURITÉ 360°



REF	Marches	m	m	m	m	m	KG	€
10043	4	2.26	1.00 - 1.50	3.50	0.89x1.99	0.46	28.00	
10044	5	2.54	1.25 - 1.75	3.75	0.89x2.21	0.46	31.00	
10045	6	2.82	1.50 - 2.00	4.00	0.89x2.44	0.46	34.00	

TELEFLY LIGHT

Plateforme individuelle de travail avec garde-corps 360°.

Conforme à la nouvelle norme européenne EN 131-7 d'escabeaux offrant une protection de 360°. Équipé de marches carrées sur la rampe de montée 27x27 mm. Avec 2 modèles seulement il est possible d'obtenir 7 hauteurs de travail différentes. Avec cette solution, il est possible de travailler dans des écarts tels que des rampes et des escaliers.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 4 à 6;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Profondeur de marches: 27x27 mm;
- Profil montant: 65x53 mm;
- Largeur montée: 55 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 1,00 à 2,32 m;
- Capacité: 150 kg;
- Norme EN 131-7.

ÉQUIPEMENT

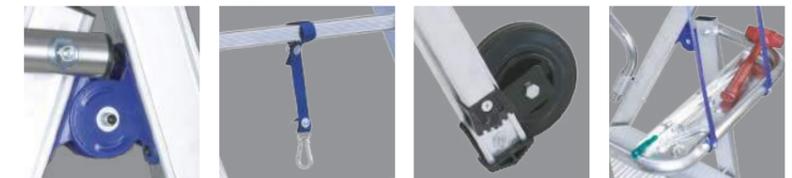
- Plinthes de 10 cm;
- Plateforme: 57x44 cm;
- Garde-corps: 100 cm;
- Base large (stabilité maximale);
- Patin ergonomique en PVC;
- Crochet de levage télescopique;
- Plateau porte-outils: 15 kg;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- 2 roues de diamètre 150 mm.
- Étiquette d'identification;

FACULTATIF

- 2 mains courantes;
- Plateau porte-outils.



PROTECTION ET SÉCURITÉ 360°



REF	Marches	m	m	m	m	m	KG	€
10862	4 - 3	2.15	1.00	1.52	3.50	0.80x1.60	0.31	17.50
10865	6 - 4	2.73	1.25	2.32	4.30	0.80x2.17	0.31	20.50



MINIFLY

Escabeau de travail stock.

Construit conformément à la norme européenne EN 131-7, cette escabeau de travail combine toutes les caractéristiques d'une escabeau avec une plateforme, ce qui permet d'obtenir un mélange de sécurité, de portabilité, de stabilité et de manipulation facile. Il est très léger et peut être placé dans n'importe quelle direction grâce aux roues rotatives autobloquantes. Idéal pour les travaux à basse hauteur qui exigent un maximum de sécurité, spécialement adapté pour le stock de rechange dans les supermarchés.

PROTECTION
ET SÉCURITÉ
360°



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 1 à 2;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Profondeur de marches: 10 cm;
- Profil montant: 65x53 mm;
- Largeur montée: 47 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 0,25 à 0,50 m;
- Capacité: 150 kg;
- Largeur fermé: 25 cm.

ÉQUIPEMENT

- Main courante;
- Plinthes de 10 cm;
- Garde-corps de 10 cm de hauteur;
- Base large (stabilité maximale);
- Patin ergonomique en PVC;
- 2 roues autobloquantes de 150 mm de diamètre;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Escabeau sans roues;
- Porte-outils.



25 cm



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10015	1	1.37	1.23	0.25	2.25	0.56x0.63	0.25	13.00
10016	2	1.65	1.48	0.50	2.50	0.56x0.78	0.25	14.00



BANQUES



HORUS

Tabouret d'une montée avec marche large et large plateforme.

Tabouret à usage professionnel en aluminium nervuré. Les marches sont soudées aux montants donnant lieu à une structure très solide et résistante. Horus dispose d'une grande surface de support au sol qui empêche le coulisantes ou l'oscillation de l'escabeau, même lorsque l'ouvrier appuie ses pieds sur la pointe de la plateforme. Large plateforme en aluminium injecté, antidérapant, très résistant et commode.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 25 cm;
- Marches antidérapants plates: 8 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Largeur fermé: 16 cm;
- Nombre de marches: de 2 à 4;
- Hauteur plateforme: de 0,42 à 0,84 m;
- Largeur de la base: 53 à 60 cm.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme en aluminium antidérapant (40x30 cm);
- Barre anti-ouverture/fermeture accidentelle;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 14183;
- Étiquette d'identification.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10033	2	0.69	0.42	2.42	0.53	0.16	3.70	
10034	3	0.90	0.62	2.62	0.56	0.16	4.50	
10035	4	1.13	0.84	2.84	0.60	0.16	5.30	



CARGO INDUSTRIAL

Tabouret avec marche antidérapant.

Mesures spéciales et accessoires optionnels sur demande. Tabouret à usage professionnel en aluminium nervuré. Les marches sont soudées aux montants donnant lieu à une structure très solide et résistante. De grandes marches en aluminium et antidérapant, soudées à une structure tubulaire robuste. Grande surface d'appui au sol pour une plus grande stabilité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 24 cm;
- Profondeur de marches: 20 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 1 à 4;
- Hauteur de la plateforme: de 0,24 à 0,96 m.

ÉQUIPEMENT

- Marches avec surface antidérapant;
- Patins en caoutchouc antidérapants;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification;
- Tambour industriel en aluminium soudé;
- Marche antidérapant de 45x20 cm;
- Distance entre marches 24 cm;
- Patins antidérapants en PVC.

FACULTATIF

- 2 montées;
- Avec mains courantes;
- Avec des roues.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10036	1	0.24	2.24	0.51	0.38	2.00		
10037	2	0.48	2.49	0.59	0.57	4.00		
10038	3	0.72	2.72	0.66	0.85	6.00		
10039	4	0.96	2.97	0.71	1.13	8.00		



DINAMIK

Parfait pour un usage professionnel et aussi pour la maison dans les lieux de bricolage.

Fabriqué en aluminium anodisé ne salit pas les mains de l'utilisateur. Il a une grande rampe de montée et un garde-corps/main courante rabattable, équipé de 2 roues pour le transport et un porte-objet avec crochet pour le seau. De grandes marches antidérapants en aluminium de 23 cm se plient à côté de la structure pour occuper un espace réduit, facile à ranger et à transporter. Dynamik peut être stockée n'importe où (fermé à une largeur de 15 cm). Le dessin de l'escabeau lui permet, lorsqu'il est ouvert, d'occuper un grand espace, lui donnant une plus grande stabilité et commodité dans son utilisation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 24 cm;
- Main courante amovible: 60 cm;
- Plateau porte-objets avec poignée pour seaux;
- Patins antidérapants en PVC;
- Largeur fermé: 15 cm;
- Garantie 5 ans;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Rampes de montée;
- Marches antidérapants;
- Barre de sécurité anti-ouverture/fermeture accidentelle qui agit également comme porte-bagages;
- Patins en caoutchouc antidérapants avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils d'une capacité de 15 kg;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 14183;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Stabilisateur de 75 cm pour passages étroits;
- Kit 4 roues autobloquantes de 80 mm de diamètre;
- Autres mesures sur demande.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10040	3	1.10	0.68	2.65	0.59	0.15	9.50	
10041	4	1.42	0.90	2.87	0.59	0.15	12.50	
10042	5	1.70	1.10	3.10	0.59	0.15	15.50	



ESCABEAUX SEMI-PROFESSIONNELLES



STANDARD PLUS EXTRA DELUX

Escadote em alumínio com porta-objetos.

Escadote fabricado em alumínio de máxima robustez. Os degraus de 120 mm estão revitados aos montantes constituindo uma estrutura muito resistente. Muito cómodo de acordo com a largura de subida, o escadote está equipado com um amplo porta-objetos de inúmera utilidade. O Escadote Standard Plus Extra Delux está certificado conforme a norma europeia EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Número degraus: de 3 a 8;
- Distância entre degraus: 23,50 cm;
- Profundidade degraus: 120 mm;
- Perfil frente: 50x20 mm;
- Perfil traseiro: 40x20 mm;
- Plataforma: 28x25 cm;
- Altura guarda-corpos: 60 cm;
- Altura plataforma: de 0,66 a 1,82 m;
- Capacidade: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Tacos ergonómicos em PVC antideslizantes;
- Degraus planos antideslizantes: 12 cm;
- Porta-objetos grande dimensão;
- 2 cintas de segurança antiabertura 7 e 8 degraus;
- Reforço parte traseira (a partir do 6º degrau);
- Etiqueta e manual de uso de manutenção;
- Embalagem em termo retráctil com poster.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	mm		
12069.1	3	1.39	0.66	2.66	0.41	0.13	50x20	3.50
12070.1	4	1.65	0.89	2.89	0.43	0.13	50x20	4.00
12071.1	5	1.90	1.12	3.12	0.45	0.13	50x20	4.50
12072.1	6	2.15	1.35	3.35	0.47	0.13	50x20	5.00
12073.1	7	2.39	1.58	3.58	0.49	0.13	50x20	5.50
12074.1	8	2.66	1.82	3.82	0.51	0.13	50x20	6.00



STANDARD PLUS EXTRA

Escadote em alumínio com porta-objetos.

Escadote fabricado em alumínio de máxima robustez. Os degraus de 120 mm estão revitados aos montantes constituindo uma estrutura muito resistente. Muito cómodo de acordo com a largura de subida, o escadote está equipado com um amplo porta-objetos de inúmera utilidade. O Escadote Standard Plus Extra está certificado conforme a norma europeia EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Número degraus: de 3 a 8;
- Distância entre degraus: 23,50 cm;
- Profundidade degraus: 120 mm;
- Perfil frente: 50x20 mm;
- Perfil traseiro: 40x20 mm;
- Plataforma: 28x25 cm;
- Altura guarda-corpos: 60 cm;
- Altura plataforma: de 0,66 a 1,82 m;
- Capacidade: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Tacos ergonómicos em PVC antideslizantes;
- Degraus planos antideslizantes: 12 cm;
- Porta-objetos grande dimensão;
- 2 cintas de segurança antiabertura 7 e 8 degraus;
- Reforço parte traseira (a partir do 6º degrau);
- Etiqueta e manual de uso de manutenção;
- Embalagem em termo retráctil com poster.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	mm		
12069	3	1.39	0.66	2.66	0.41	0.13	50x20	3.50
12070	4	1.65	0.89	2.89	0.43	0.13	50x20	4.00
12071	5	1.90	1.12	3.12	0.45	0.13	50x20	4.50
12072	6	2.15	1.35	3.35	0.47	0.13	50x20	5.00
12073	7	2.39	1.58	3.58	0.49	0.13	50x20	5.50
12074	8	2.66	1.82	3.82	0.51	0.13	50x20	6.00



STANDARD PLUS

Escabeau semi-professionnelle en aluminium avec marches 120 mm de profondeur.

Il présente un design unique et exclusif. Escabeau avec marche large et une montée pourvue de la plateforme et garde-corps. Il est construit avec de marches en aluminium 120 mm rivetées aux montants, obtenant une rampe de montée résistante et stable. L'ouverture accidentelle est empêchée par la plateforme autobloquante et les ceintures de sécurité de 7 et 8 marches.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

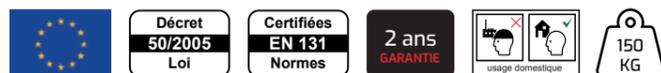
- Plateforme: 28x25 cm;
- Distance entre marches: 23,50 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Nombre de marches: de 3 à 8;
- Hauteur de la plateforme: de 0,66 à 1,82 m;
- Profil avant: 50x20 mm;
- Profil arrière: 40x20 mm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins ergonomiques en PVC antidérapants;
- Marches plates antidérapants 12 cm;
- 2 ceintures de sécurité anti-ouverture 7 et 8 marches;
- Renforcé arrière (à partir de la 6^{ème} marche);
- Étiquette et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Emballage rétractable avec affiche.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10069	3	1.38	0.66	2.66	0.41	0.12	3.00	
10070	4	1.64	0.89	2.89	0.43	0.12	3.50	
10071	5	1.89	1.12	3.12	0.45	0.12	4.00	
10072	6	2.14	1.35	3.35	0.47	0.12	4.50	
10073	7	2.38	1.58	3.58	0.49	0.12	5.50	
10074	8	2.65	1.82	3.82	0.51	0.12	6.10	



STANDARD

Escabeau semi-professionnelle en aluminium.

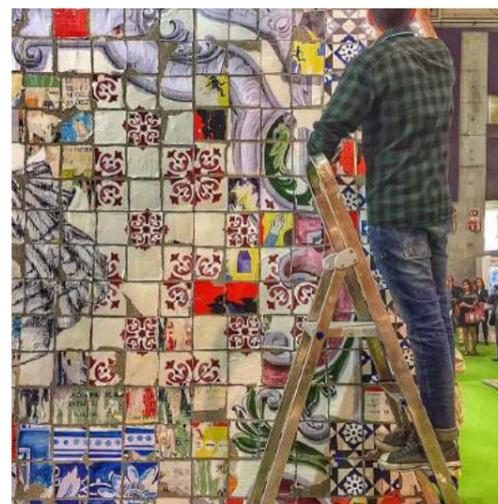
Il présente un design unique et exclusif. Escabeau avec marche large et une montée pourvue de la plateforme et garde-corps. Il est construit avec de marches en aluminium de 80 mm, rivetées obtenant une rampe de montée robuste et stable. L'ouverture accidentelle est empêchée par la plateforme autobloquante et les ceintures de sécurité de 7 et 8 marches.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plateforme: 28x25 cm;
- Distance entre marches: 23,50 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Nombre de marches: de 2 à 8;
- Hauteur de la plateforme: de 0,43 à 1,82 m;
- Capacité: 150 kg.
- Profil avant: 50x20 mm;
- Profil arrière: 40x20 mm;

ÉQUIPEMENT

- Patins ergonomiques en PVC antidérapants;
- Marches plates antidérapants 8 cm;
- 2 ceintures de sécurité anti-ouverture 7 et 8 marches;
- Renforcé arrière (à partir de la 6^{ème} marche);
- Étiquette et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Emballage rétractable avec affiche.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10062	2	1.15	0.43	2.43	0.39	0.12	2.50	
10063	3	1.38	0.66	2.66	0.41	0.12	3.00	
10064	4	1.64	0.89	2.89	0.43	0.12	3.50	
10065	5	1.89	1.12	3.12	0.45	0.12	4.00	
10066	6	2.14	1.35	3.35	0.47	0.12	4.50	
10067	7	2.38	1.58	3.58	0.49	0.12	5.50	
10068	8	2.65	1.82	3.82	0.51	0.12	6.10	



STANDARD EXTRA

Escadote em alumínio com porta-objetos.

Escadote fabricado em alumínio de máxima robustez. Os degraus de 80 mm estão revitados aos montantes constituindo uma estrutura muito resistente. Muito cómodo de acordo com a largura de subida, o escadote está equipado com um amplo porta objetos de inúmera utilidade. O Escadote Standard Extra está certificado conforme a norma europeia EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

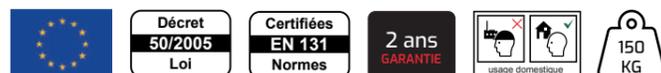
- Número degraus: de 2 a 8;
- Distância entre degraus: 23,50 cm;
- Perfil frente: 50x20 mm;
- Perfil traseiro: 40x20 mm;
- Plataforma: 28x25 cm;
- Altura guarda-corpos: 60 cm;
- Altura plataforma: de 0,43 a 1,82 m;
- Capacidade: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Tacos ergonómicos em PVC antideslizantes;
- Degraus planos antideslizantes: 8 cm;
- Porta-objetos grande dimensão;
- 2 cintas de segurança antiabertura 7 e 8 degraus;
- Reforço parte traseira (a partir do 6º degrau);
- Etiqueta e manual de uso de manutenção;
- Embalagem em termo retráctil com poster.



REF		m	m	m	m	m	mm	KG	€
12062	2	1.16	0.43	2.43	0.39	0.12	50x20	3.00	
12063	3	1.39	0.66	2.66	0.41	0.12	50x20	3.50	
12064	4	1.65	0.89	2.89	0.43	0.12	50x20	4.00	
12065	5	1.90	1.12	3.12	0.45	0.12	50x20	4.50	
12066	6	2.15	1.35	3.35	0.47	0.12	50x20	5.00	
12067	7	2.39	1.58	3.58	0.49	0.12	50x20	5.50	
12068	8	2.66	1.82	3.82	0.51	0.12	50x20	6.00	



DOMESTIC

Escabeau domestique en aluminium.

Escabeau avec marche large et une montée pourvue de la plateforme et garde-corps. Il est construit avec de marches en acier de 80 mm rivetées et une rampe de montée robuste et stable. L'ouverture accidentelle est empêchée par la plateforme antiblocage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plateforme automatique: 28x25 cm;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Nombre de marches: de 2 à 8;
- Hauteur de la plateforme: de 0,43 à 1,82 m;
- Profil avant: 40x20 mm;
- Profil arrière: 40x20 mm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins ergonomiques en PVC antidérapants;
- Marches plates antidérapants de 8 cm;
- Renforcé arrière (à partir de la 7^e marche);
- Étiquette et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Emballage rétractable avec affiche.



REF		m	m	m	m	m	KG	€
10075	2	1.15	0.43	2.43	0.39	0.12	3.10	
10076	3	1.38	0.66	2.66	0.41	0.12	3.70	
10077	4	1.64	0.89	2.89	0.43	0.12	4.30	
10078	5	1.89	1.12	3.12	0.45	0.12	5.00	
10079	6	2.14	1.35	3.35	0.47	0.12	7.10	
10080	7	2.38	1.58	3.58	0.49	0.12	5.50	
10081	8	2.65	1.82	3.82	0.51	0.12	6.10	



DUPLO STANDARD

Escabeau domestique en aluminium double montée.

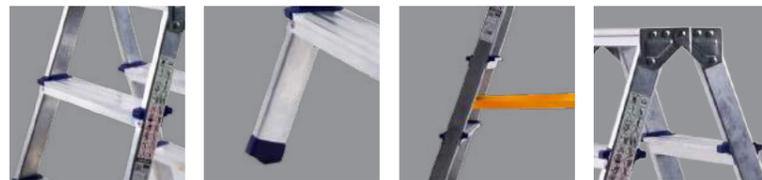
Escabeau en aluminium avec marche large et une montée pourvue de la plateforme et garde-corps. Il est construit avec de marches en aluminium rivetées aux montants, obtenant une rampe de montée robuste et stable. Les ceintures de sécurité empêchent l'ouverture accidentelle. Fabriqué selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 23 cm;
- Nombre de marches: de 3 à 7;
- Hauteur totale: de 0,68 à 1,56 m;
- Profil avant: 50x20;
- Profil arrière: 50x20;
- Facile à transporter;
- Robuste et stable;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins ergonomiques en PVC antidérapants;
- Marches plates antidérapants de 8 cm;
- 2 ceintures de sécurité anti-ouverture;
- Étiquette et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Emballage rétractable avec affiche.



REF						KG	€
	m	m	m	m			
10082	3	0.68	2.43	0.41	0.16	2.10	
10083	4	0.90	2.66	0.42	0.16	2.60	
10084	5	1.12	2.89	0.45	0.16	3.10	
10085	6	1.34	3.12	0.47	0.16	3.60	
10086	7	1.56	3.35	0.49	0.16	4.15	



KLASSIC

Escabeau en bois à double montée avec marches larges.

Escabeau à double usage professionnel en bois de pin, de marches sont pressées par un système innovant aux montants latéraux, donnant lieu à une structure très solide et résistante. Les marches disposent d'une large base de travail où les opérateurs peuvent travailler en toute commodité et en toute sécurité. Les charnières en acier à haut résistance sont laquées en noir. Les grands pieds en caoutchouc sont antidérapants.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 25 cm;
- Marches plates antidérapants de 6 cm;
- Profil latéral: 60x24 mm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 3 à 12;
- Largeur fermée: 12,50 cm;
- Hauteur totale: de 0,75 à 3,00 m.

ÉQUIPEMENT

- Ceinture de sécurité anti-ouverture;
- Patins en caoutchouc antidérapants;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF					KG	€
	m	m	m			
10026.1	2x3	0.90	0.75	2.55	5.10	
10027.1	2x4	1.15	1.00	2.80	6.10	
10028.1	2x5	1.40	1.25	3.05	7.10	
10029.1	2x6	1.65	1.50	3.30	8.10	
10030.1	2x7	1.90	1.75	3.50	9.10	
10031.1	2x8	2.15	2.00	3.75	10.10	
10032.1	2x9	2.40	2.25	4.00	11.10	
10026.2	2x10	2.65	2.50	4.25	12.10	
10027.2	2x12	3.15	3.00	4.50	14.10	



BANCO ESCADOTE CASA

Escabeau domestique en aluminium.

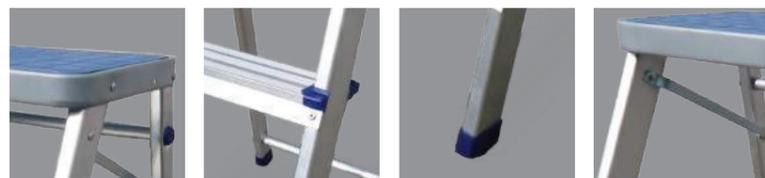
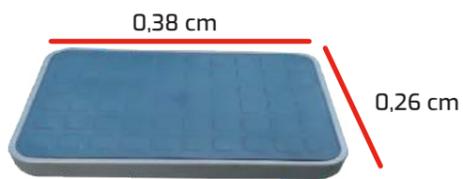
Banco Escadote Casa en aluminium avec plateforme en polypropylène à haute résistance. Idéal pour les travaux ménagers et les travaux de faible hauteur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plateforme: 26x38 cm;
- Distance entre marches: 22 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Nombre de marches: 3;
- Hauteur totale fermée: 0,67 m;
- Profil avant: 40x20 mm;
- Profil arrière: 33x20 mm;
- Capacité: 100 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins ergonomiques antidérapants en PVC;
- Marches plates antidérapants de 8 cm;
- Étiquette et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Emballage rétractable avec affiche.



REF						KG	€
	m	m	m	m			
10087	3	0,67	2,67	0,43	0,15	2,50	



0,15 m



BANCO ROLANTE

Tabouret pivotant avec roues rétractables.

En polypropylène est idéal pour un usage professionnel et domestique, atelier, magasins et entrepôts.

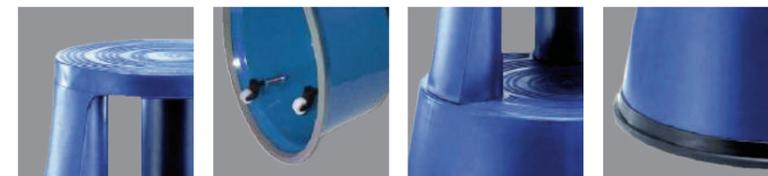
Le tabouret peut être déplacé avec le pied et être positionné sans avoir à se lever. En se levant, les roues disparaissent instantanément et peuvent être bloquées au moyen en caoutchouc antidérapante, placé à la base.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

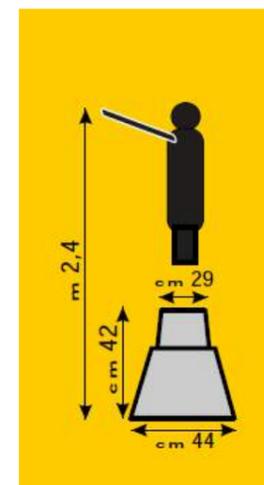
- Hauteur totale: 42 cm;
- Hauteur de travail: 2,40 m;
- Diamètre de base: 44 cm;
- Diamètre plateforme: 29 cm;
- Poids: 3,50 kg;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Large plateforme avec vergetures antidérapantes;
- 3 roues rétractables;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien.



REF	€
10088	



ESCADOTIM DEGRAU LARGO COM PROTEÇÃO

Tabouret en acier peint avec large marche.

D'une montée, avec garde-corps, pour usage domestique. La structure du tabouret offre un support solide au sol.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Marches larges recouvertes en gomme antidérapant (26x38 cm);
- Structure en tube d'acier rond: 25 mm;
- Largeur rampe montée: 40 cm;
- Garde-corps en caoutchouc avec une hauteur: 34 cm;
- Distance entre marches: 24 cm;
- Marches plates antidérapants: 26x38 cm recouvertes en caoutchouc et en gomme;
- Nombre de marches: de 2 à 4;
- Hauteur de la plateforme: de 0,48 à 0,95 m;
- Capacité: 100 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins en gomme antidérapantes;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Emballage dans un sac en plastique.



REF						KG	€
	m	m	m	m	m		
10089	2	0.48	2.50	0.45	0.07	5.00	
10090	3	0.73	2.70	0.45	0.07	9.00	
10091	4	0.95	2.90	0.45	0.07	12.00	



ESCADOTIM LARGO

Tabouret en acier peint ultra-mince.

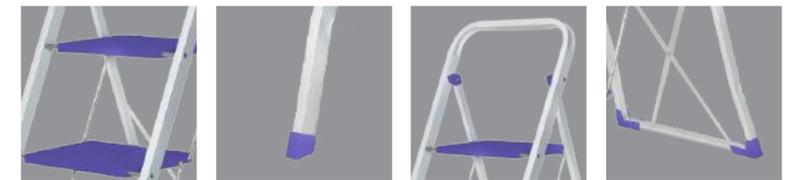
D'une montée, avec des garde-corps, idéal pour un usage domestique. Grâce à sa faible épaisseur, une fois fermé, prend peu de place (4 cm).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Hauteur garde-corps: 35 cm;
- Distance entre marches: 24 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 2 à 4;
- Hauteur de la plateforme: de 0,48 à 0,90 m.

ÉQUIPEMENT

- Grandes marches en acier peint antidérapant (20x30 cm);
- Patins en PVC antidérapants;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien.



REF						KG	€
	m	m	m	m	m		
10092	2	0.90	0.48	2.48	0.42	0.04	4.00
10093	3	1.15	0.71	2.70	0.42	0.04	5.30
10094	4	1.35	0.90	2.90	0.42	0.04	7.00



ESCADOTIM ALUMÍNIO

Tabouret en aluminium anodisé ultra-mince.

Pour une utilisation à la maison, dans les ateliers ou dans les entreprises, il est construit en aluminium anodisé afin de ne pas se salir les mains au travailleur. Parfait pour les petits travaux et convient également pour un usage domestique. Il a de larges glissières plates en aluminium antidérapant avec 20x30 cm. La conception du tabouret présente un support au sol extrêmement large qui offre une grande stabilité et un confort d'utilisation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Marches larges en aluminium antidérapant (20x30 m);
- Hauteur garde-corps: 35 cm;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Largeur fermé: 4 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins en gomme antidérapantes;
- Système de sécurité anti-ouverture accidentel constitué de tirants symétriques;
- Emballage rétractable;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10095	2	0.90	0.47	2.47	0.52	0.04	3.00	
10096	3	1.12	0.71	2.71	0.53	0.04	4.00	



ARQUI

Tabouret ultra-mince pliable avec garde-corps automatique.

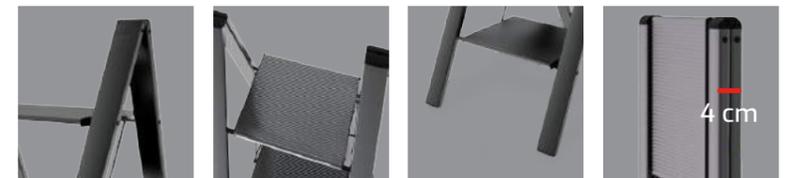
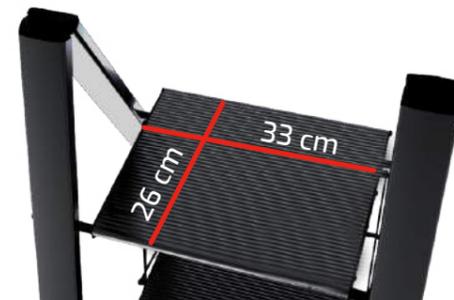
Produit en aluminium anodisé noir, il est très compact et convient parfaitement à la maison, au bureau ou en magasin. Comme il est anodisé, il ne rouille pas, ne s'oxyde pas et ne salit pas les mains de l'utilisateur. Équipé avec de marches en aluminium de grande tailles et antidérapants. Le dessin de ce modèle d'escabeau est pensé dans le design et la stabilité, fournissant un beau produit d'un grand confort d'utilisation.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre des marches: 3;
- Largeur fermé: 4 cm;
- Hauteur totale fermée: 1,06 m;
- Hauteur de la dernière marche: 0,75 m;
- Largeur: 0,50 m;
- Taille de marche antidérapant: 26x33 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Marches en PVC antidérapants;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
10098	3	1.06	0.75	2.75	0.50	0.04	6.20	

4 cm



CARGO PLUS

Longueur de marche de la plateforme de travail 550x240 mm antidérapant.

Mesures spéciales et accessoires optionnels sur demande.

Plateforme à usage professionnel en aluminium nervuré. Les marches de 550x240 mm sont soudées aux montants, ce qui donne une structure très solide et robuste. Grands marches en aluminium antidérapants soudés à un cadre tubulaire robuste. Large surface d'appui au sol pour plus de stabilité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 20 cm;
- Marches: 550x240 mm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 1 à 5;
- Hauteur maximale: 1000 mm.

ÉQUIPEMENT

- Marches avec surface antidérapant;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Roues.



REF						KG	€
		m	m	m	m		
10796	1	0.20	2.20	0.59	0.35	2.50	
10797	2	0.40	2.40	0.71	0.61	5.50	
10798	3	0.60	2.60	0.75	0.87	8.50	
10799	4	0.80	2.80	0.80	1.13	11.50	
10800	5	1.00	3.00	0.84	1.39	14.50	
10800.1							Main Courante Latéral



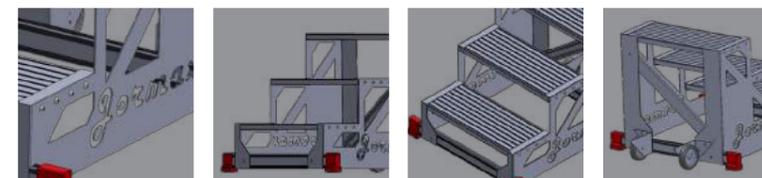
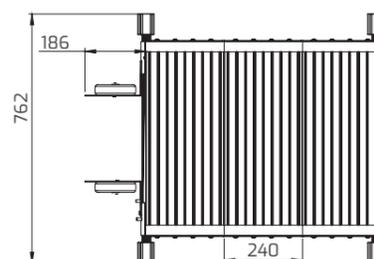
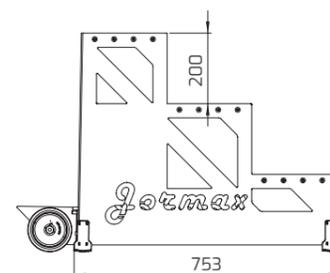
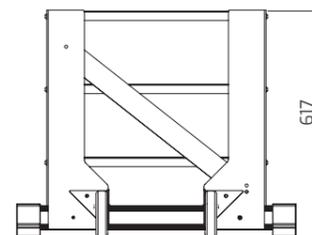
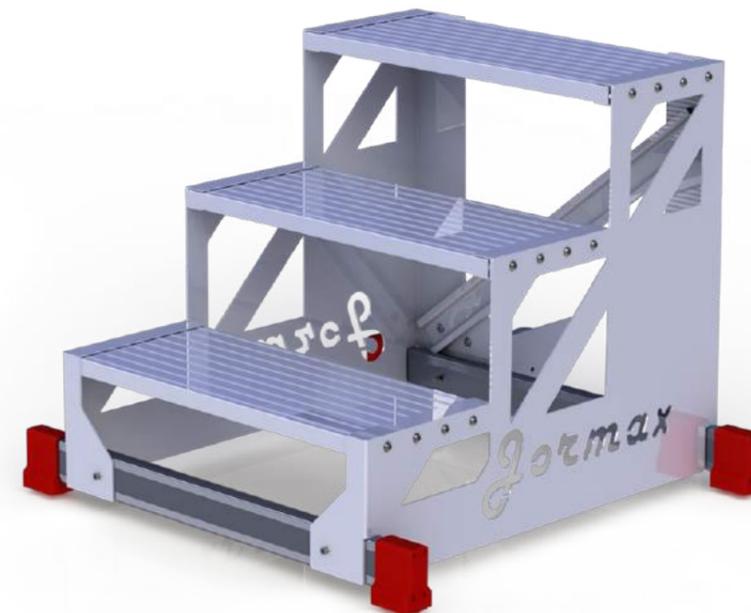
CARGO TECH

Tabouret professionnel fabriqué en aluminium nervuré.

Les marches de grande dimension de 240 mm sont vissées à la structure latérale, créant ainsi une structure très solide et résistante. L'arrière de la plateforme Cargo Tech est perpendiculaire au sol de manière à être complètement appuyée contre le lieu de travail. Équipée de 2 traverses, elle offre une grande surface de support au sol pour une stabilité accrue.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches : de 1 à 5 ;
- Distance entre les marches : 20 mm ;
- Profondeur des marches : 24 cm ;
- Marche antidérapante : de 50x24 cm ;
- Hauteur de la plateforme : de 0,22 à 1,02 m ;
- Escabeau industriel en aluminium ;
- Capacité : 150 kg ;
- Marches avec surface antidérapante ;
- Roulettes pivotantes ;
- Patins en caoutchouc antidérapants ;
- Manuel d'utilisation et d'entretien ;
- Étiquette d'identification.



REF						KG	€
		m	m	m	m		
100361	1	0.22	2.22	0.76	0.27	4.00	
100362	2	0.42	2.42	0.76	0.51	6.00	
100363	3	0.62	2.62	0.76	0.75	8.00	
100364	4	0.82	2.82	0.76	0.99	10.00	
100365	5	1.02	3.03	0.84	1.23	12.00	



UP & DOWN

Plateforme de travail à double montée et surface en bois antidérapante.

Tabouret professionnel en aluminium nervuré. Les marches sont soudées aux montants, ce qui donne une structure très solide et robuste. Sa forme large permet une plus grande mobilité latérale dans la zone de travail. Dessin conçu pour le confort des peintres, des installateurs de faux plafonds, des plâtriers, des décorateurs, etc. Idéal surtout pour les carcasses car il permet de peindre avec continuité les plafonds des voitures sans jamais éliminer le flux de la peinture. Pieds pliables pour une ouverture et une fermeture faciles. Il a une plateforme en bois antidérapante et résistant aux intempéries. Mesures spéciales sur demande.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeur de la plateforme: 30 et 45 cm;
- Longueur de la plateforme: de 100 à 130 cm;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur des marches: 8 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Trois modèles standard: petit, moyen et grand;
- Hauteur de la plateforme: de 30 à 87 cm.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme en bois peint antidérapant contre les intempéries avec renforcement en aluminium;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 14183;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Mesures spéciales;
- Kit de roues;
- Mains courantes latéraux/garde-corps;
- Accessoire de fixation de plusieurs plateformes Up & Down.



REF	Modèle					KG	€
		m	m	m			
10290	P	0.30	2.30	1.00	0.30	6.60	
10291	M	0.52	2.52	1.30	0.30	9.80	
10292	G	0.87	2.87	1.30	0.45	13.40	



MESURES ADDITIONNELLES



CARGO WORK

Longueur de marche de la plateforme de travail 500x1000 mm antidérapant.

Mesures spéciales et accessoires optionnels sur demande.

Plateforme à usage professionnel en aluminium nervuré. Les marches sont soudées aux montants, ce qui donne une structure très solide et robuste. Grands marches en aluminium antidérapants soudées à un cadre tubulaire robuste. Large surface d'appui au sol pour plus de stabilité.

- Tabouret industriel en aluminium soudé;
- Distance entre marches: 24 cm;
- Patins antidérapants en PVC.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 24 cm;
- Plateforme: 500x1000 mm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: 3;
- Hauteur de la plateforme: 680 mm;
- Marche antidérapant: de 45x20 cm;

ÉQUIPEMENT

- Marches avec surface antidérapant;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.



ACCESSOIRE

REF						KG	€
	m	m	m	m			
10801	3	0.68	2.70	1.30	0.96	18.00	



ÉCHELLES



PRIME

La Gama Prime est fabriquée avec un aluminium extrudé côtelé de haute qualité et est fabriquée selon une méthode de sertissage automatique (des marches sont attachées aux profils d'échelle par un système "sandwich"), ce qui procure une grande résistance et des performances durables. Les marches de l'échelle sont placées de manière à ce qu'elles soient utilisées de manière à rester à plat, offrant ainsi un confort à l'utilisateur. Les pièces en aluminium injecté, les roues coulissantes, l'échelle de mise à niveau de la base, les roues coulissantes, l'échelle de mise à niveau de la base, les barres de fermeture et ouverture en aluminium et les profils latéraux abaissés pour la protection des mains font de **cette échelle probablement la meilleure sur le marché...** Conforme à la norme européenne EN 131.

PIÈCES STANDARD

- Roues coulissantes (Prime 2 et 3);
- Stabilisateur de base réglable (Prime 2 et 3);
- Renfort du stabilisateur intérieur en nylon;
- Instructions de montage et d'utilisation;
- Système d'ouverture en aluminium injecté;
- Barre empêchant la fermeture et l'ouverture incontrôlée de l'échelle;
- Pieds en caoutchouc antidérapants;
- Dispositif de verrouillage d'extension pour empêcher l'échelle lorsque la limite de sécurité est atteinte;
- Dispositif de sécurité utilisé comme échelle.



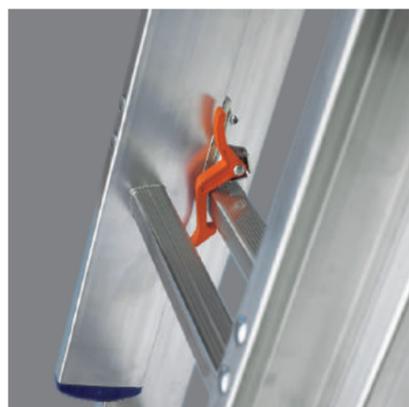
ROUES COULISSANTES



PIÈCES EN ALUMINIUM INJECTÉES



MARCHES PLATES D'UTILISATION



DISPOSITIF DE FERMETURE



BARRES D'ALUMINIUM, ANTI-OUVERTURE ACCIDENTELLE



PIED ANTIDÉRAPANT

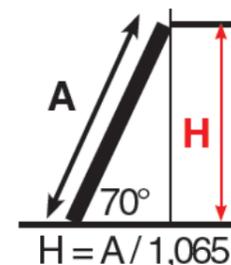
PRIME SIMPLES

Échelle conçue pour les travaux les plus pénibles.

L'échelle de 42,30 cm de large, entraînée par un système de marche innovant, offre à l'utilisateur la marche toujours plate, les sections d'échelle sont abaissées en masquant le sertissage de la marche protégeant le clou des blessures aux mains. L'échelle est équipée de pieds ergonomiques antidérapants qui sont cloués en permanence.

PIÈCES STANDARD

- Marches plates d'utilisation;
- Capacité: 150 kg;
- Marche de distance: 28 cm;
- Marche de coupe: 30x30 mm;
- Emballage en plastique;
- Terme rétractable.



REF				KG	€
		m	mm		
10749	7	2.30	67x27	6.00	
10750	9	2.90	67x27	6.00	
10751	11	3.50	67x27	7.00	
10752	13	4.10	67x27	8.00	
10752.1	15	4.70	67x27	9.00	



PRIME DUPLA

Échelle conçue pour les travaux les plus pénibles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

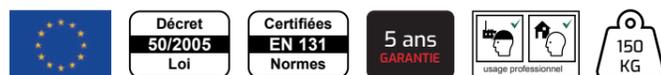
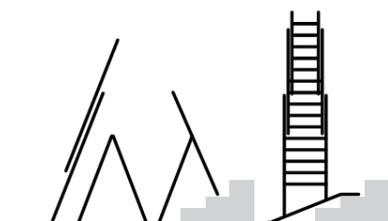
- Roues coulissantes;
- Stabilisateur de base réglable;
- Renforcé du stabilisateur intérieur en nylon;
- Instructions de montage et d'utilisation;
- Système d'ouverture en aluminium injecté;
- Barre empêchant la fermeture ou l'ouverture incontrôlée de l'échelle;
- Pieds en caoutchouc antidérapantes;
- Dispositif de verrouillage d'extension pour empêcher le déplacement de l'échelle lorsque la limite de sécurité est atteinte;
- Dispositif de sécurité utilisé comme échelle;
- Marches plates d'utilisation;
- Capacité: 150 kg;
- Marches de distance: 28 cm;
- Distance entre marches: 30x30 mm.

ÉQUIPEMENT

- Base réglable brevetée;
- Base fournie en standard sur les modèles Prime Dupla et Tripla;
- Construit en aluminium, ce système permet de régler l'échelle en terrain irrégulier, en lui donnant toujours la position vertical;
- 2 goupilles en acier permettent à l'utilisateur de régler la base; elle peut toujours être retirée chaque fois qu'il est nécessaire d'utiliser l'échelle en modèle extensible, dans des endroits étroits, etc;
- Réglage jusqu'à 16 cm - Réglage de 2-2 cm.



REF						KG	€
	m	m	m	mm			
10755	6+7	3.45	2.25	2.10	67x27	12.00	
10756	8+9	4.65	2.85	2.70	67x27	14.00	
10757	10+11	5.85	3.45	3.30	67x27	17.00	
10759	13+14	7.65	4.35	4.10	84x27	23.00	



PRIME TRIPLA

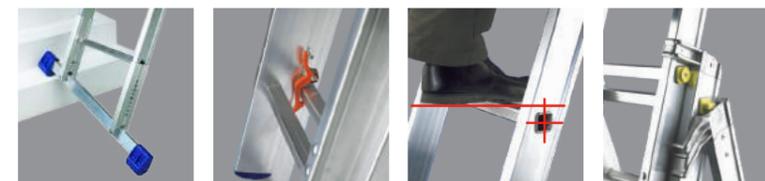
Échelle conçue pour les travaux les plus pénibles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Roues coulissantes;
- Stabilisateur de base réglable;
- Renforcé du stabilisateur intérieur en nylon;
- Instructions de montage et d'utilisation;
- Système d'ouverture en aluminium injecté;
- Barre empêchant la fermeture ou l'ouverture incontrôlée de l'échelle;
- Pieds en caoutchouc antidérapantes;
- Dispositif de verrouillage d'extension pour empêcher le déplacement de l'échelle lorsque la limite de sécurité est atteinte;
- Dispositif de sécurité utilisé comme échelle;
- Marches plates d'utilisation;
- Capacité: 150 kg;
- Marches de distance: 28 cm;
- Distance entre marches: 30x30 mm.

ÉQUIPEMENT

- Base réglable brevetée;
- Base fournie en standard sur les modèles Prime Dupla et Tripla;
- Construit en aluminium, ce système permet de régler l'échelle en terrain irrégulier, en lui donnant toujours la position vertical;
- 2 goupilles en acier permettent à l'utilisateur de régler la base; elle peut toujours être retirée chaque fois qu'il est nécessaire d'utiliser l'échelle en modèle extensible, dans des endroits étroits, etc;
- Réglage jusqu'à 16 cm - Réglage de 2-2 cm.



REF						KG	€
	m	m	m	mm			
10760	6+7+7	4.95	2.25	2.10	67x27	17.00	
10761	7+8+8	5.85	2.55	2.40	67x27	19.00	
10762	8+9+9	6.45	2.85	2.70	67x27	20.00	
10763	9+10+10	7.30	3.10	3.00	84x27	25.00	
10764	10+11+11	8.50	3.40	3.30	100x27	30.00	
10765	12+13+13	9.72	4.00	3.90	100x27	35.00	



MAXILADDER SIMPLES

Échelle un simple morceau de soutien.

Une série d'échelles transformables de conception professionnelle, fabriquées en aluminium extrudé à nervures, utilisant un système avancé d'auto-incrustation qui maintient de marches jusqu'aux montants de manière durable. Ce sont d'échelles haut de gamme, parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions. La série Maxiladder est certifiée selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

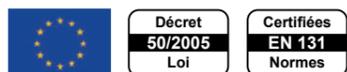
- Nombre de marches: de 6 à 20;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur de l'échelle: 43 cm;
- Hauteur totale: de 1,80 à 5,72 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins en caoutchouc antidérapants;
- Marches antidérapants;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF				KG	€
		m	mm		
10165	6	1.80	65x25	4.00	
10166	7	2.08	65x25	5.00	
10167	8	2.36	65x25	6.00	
10168	9	2.64	65x25	7.00	
10169	10	2.92	65x25	8.00	
10170	11	3.20	65x25	9.00	
10171	12	3.48	65x25	10.00	
10172	13	3.76	65x25	11.00	
10173	14	4.04	65x25	12.00	
10174	17	4.88	73x25	13.00	
10175	20	5.72	73x25	14.00	



MAXILADDER DUPLA

Échelle transformable en deux parties: position et support de l'escabeau.

Série d'échelles transformables à usage professionnel en aluminium extrudé à nervures au moyen d'un système de verrouillage automatique perfectionné, permettant de fixer en permanence de marches aux montants. Ce sont d'échelles haut de gamme, parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions. Disponible en 1, 2 et 3 pièces, il s'utilise soit en appui du mur, soit en escabeau. La série Maxiladder est certifiée selon la norme européenne EN 131.

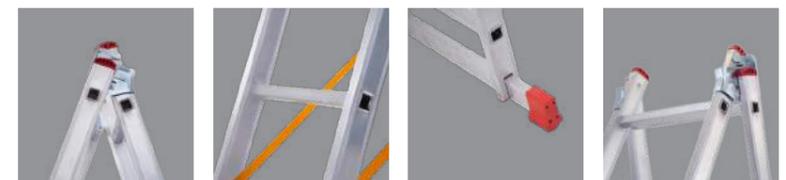
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 6 à 14;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur large: 48 cm;
- Largeur avant: 43 cm;
- Hauteur totale: de 1,70 à 5,62 m;
- Hauteur totale ouvert: de 2,65 à 9,50 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Base stabilisateur;
- Marche antidérapant;
- Renforcé interne en nylon à l'entrée du stabilisateur;
- Sangle de sécurité anti-ouverture accidentel;
- Raccords en acier avec traitement anticorrosion;
- Patins en caoutchouc antidérapants;
- Dispositif antidérapant accidentel;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

Egalement disponible une version mécanique (avec corde) facilitant l'ouverture de l'échelle supérieur. L'échelle en deux parties avec corde ne peut pas être utilisée en position escabeau et n'a pas de base stabilisateur.



REF						KG	€
		m	m	m	mm		
10176	6	1.80	2.65	1.70	65x25	9.00	
10177	7	2.08	3.20	1.98	65x25	10.00	
10178	8	2.36	3.76	2.26	65x25	11.00	
10179	9	2.64	4.32	2.54	65x25	12.00	
10180	10	2.92	4.88	2.82	65x25	13.00	
10181	11	3.20	5.45	3.10	65x25	15.00	
10182	12	3.48	6.05	3.38	65x25	16.00	
10183	13	3.76	6.30	3.67	73x25	18.00	
10184	14	4.04	6.85	3.94	73x25	19.00	

MAXILADDER TRIPLA

Échelle transformable en trois parties: escabeau ou position de soutien.

Série professionnelle et conviviale d'échelles transformable en aluminium extrudé côtelé utilisant un système perfectionné de verrouillage automatique qui fixe en permanence de marches aux montants. Ce sont d'échelles haut de gamme, parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions. Disponible en 1, 2 et 3 parties, il s'utilise aussi bien en appui du mur qu'en escabeau. La série Maxiladder est certifiée selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 6 à 20;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur de l'échelle large: 48 cm;
- Largeur de l'échelle intermédiaire: 43 cm;
- Largeur fermé: 36,50 cm;
- Hauteur dans l'escabeau: de 2,52 à 7,16 m;
- Hauteur totale ouvert: de 3,48 à 11,40 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Base stabilisateur;
- Marche antidérapant;
- Renforcé interne en nylon sur la base du stabilisateur;
- Sangle de sécurité anti-ouverture accidentel;
- Raccords en acier avec traitement anticorrosion;
- Patins en caoutchouc antidérapantes.

FACULTATIF

- Roues coulissantes.

Egalement disponible une version mécanique (avec corde) facilitant l'ouverture de l'échelle supérieur. L'échelle en deux parties avec corde ne peut pas être utilisée en position escabeau et ne possède pas de base stabilisateur.



REF						KG	€
	m	m	m	mm			
10187	6	1.80	3.48	2.52	65x25	12.00	
10188	7	2.08	4.32	3.05	65x25	14.00	
10189	8	2.36	5.16	3.58	65x25	16.00	
10190	9	2.64	6.06	4.10	65x25	17.00	
10191	10	2.92	6.83	4.60	73x25	21.00	
10192	11	3.20	7.40	4.88	73x25	23.00	
10193	12	3.48	7.97	5.12	80x25	25.00	
10194	13	3.76	8.82	6.00	80x25	29.00	
10195	14	4.04	9.35	6.20	80x25	30.00	



MAXILADDER SUPER DUPLA E SUPER TRIPLA COM CORDA

Échelle à deux et trois sections transformables avec corde : position d'appui.

Série d'échelles transformables, conçues pour un usage professionnel, fabriquées en aluminium nervuré extrudé grâce à un système de verrouillage automatique avancé, fixant de manière durable les échelons aux montants. Il s'agit d'échelles haut de gamme, parfaitement équipées, offrant un confort maximal et des dimensions optimales. Disponibles en deux et trois parties, elles peuvent être utilisées en position d'escalier. Les échelles avec un système de corde ne peuvent être utilisées qu'en position d'appui. Cette série est homologuée selon la norme européenne EN 131.

Pendant l'utilisation, attachez toujours la corde - consultez le manuel.

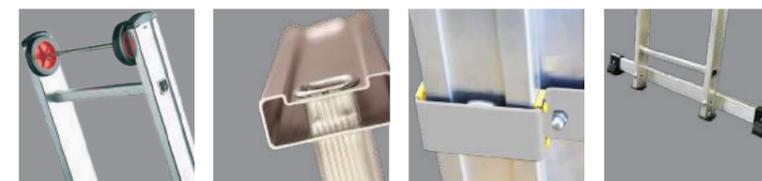
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches : de 12 à 16 ;
- Distance entre les marches : 28 cm ;
- Largeur de la partie large : 48 cm ;
- Largeur de la partie avant : 42 cm ;
- Capacité : 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Marches antidérapantes ;
- Renfort interne en nylon à l'entrée du stabilisateur ;
- Quincaillerie en acier avec traitement anticorrosion ;
- Embouts en caoutchouc antidérapants ;
- Dispositif anti-glissement accidentel ;
- Manuel d'utilisation et d'entretien ;
- Étiquette d'identification.

La double échelle avec corde ne peut pas être placée en position d'escabeau.



REF					KG	€
	m	m	mm			
EXTENSION DE SUPER DOUBLES ÉCHELLES AVEC CORDE						
10874.1	12	3.50	6.02	84X27	22.00	
10874.2	14	4.10	7.15	84X27	24.00	
10874.3	16	4.60	8.30	100X27	30.00	

REF					KG	€
	m	m	mm			
EXTENSION DE SUPER TRIPLE ÉCHELLES AVEC CORDE						
10873.1	10	3.00	7.45	84X27	26.50	
10873.2	12	3.50	8.55	84X27	30.50	
10875.1	14	4.10	10.20	100X27	36.50	
10876.2	16	4.60	11.90	115X27	44.00	

MAXILADDER SUPER DUPLA

Échelle de deux pièces transformables: escabeau ou position de d'appui.

Une série d'échelles transformables de conception professionnelle, fabriquées à partir d'aluminium extrudé à nervures, utilisant un système autobloquant perfectionné qui fixe de marches aux montants de façon durable. Ce sont d'échelles haut de gamme, parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions. Cette échelle double peut être utilisée comme échelle d'appui ou comme escabeau. La série Maxiladder est approuvée conformément à la norme européenne EN131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Número de degraus: 16;
- Distância entre degraus: 28 cm;
- Largura da escada: 48 cm;
- Equipado com base estabilizadora;
- Rodas deslizantes no topo;
- Secção do degrau: 27x27 mm;
- Distância entre degraus: 28 cm.

ÉQUIPEMENT

- Base estabilizadora;
- Degraus antiderrapantes;
- Reforço interno de nylon no assento do estabilizador;
- Fita de segurança contra abertura acidental;
- Rodas deslizantes;
- ACCESOIRES de alumínio;
- Pés de borracha antiderrapantes;
- Manual de uso e manutenção;
- Certificado de acordo com a norma EN 131;
- Etiqueta de identificação.

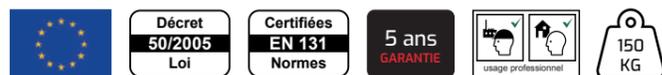
FACULTATIF

Também disponível uma versão mecânica (com corda) que facilita a abertura da parte superior.

A escada Dupla com corda não pode ser colocada em posição de Escadote.



REF						KG	€
	m	m	m	mm			
10874	2x16	4.60	8.30	4.50	100x27	26.00	



MAXILADDER SUPER TRIPLA

Échelle de trois pièces transformables: escabeau ou position de d'appui.

Une série d'échelles transformables de conception professionnelle, fabriquées à partir d'aluminium extrudé à nervures, utilisant un système autobloquant perfectionné qui fixe de marches aux montants de façon durable. Les profils latéraux sont abaissés pour protéger les mains de l'utilisateur, évitant ainsi le bord de sertissage. Ce sont d'échelles haut de gamme, parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions. Disponible en 1, 2 et 3 parties, que ce soit en support de mur ou en escabeau. La série Maxiladder est certifiée selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 12 à 16;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur de l'échelle large: 48 cm;
- Largeur de l'échelle intermédiaire: 43 cm;
- Largeur fermé: 36,50 cm;
- Hauteur dans l'escabeau: de 3,40 à 4,50 m;
- Hauteur totale ouverte: de 8,55 à 11,90 m;
- Capacité: 150 kg.

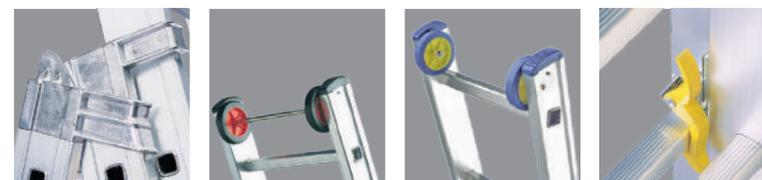
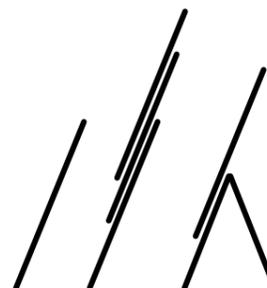
ÉQUIPEMENT

- Base stabilisateur;
- Marche antidérapant;
- Renforcé interne en nylon sur la base du stabilisateur;
- Sangle de sécurité anti-ouverture accidentel;
- Raccords en acier avec traitement anticorrosion;
- Patins en caoutchouc antidérapantes.

FACULTATIF

- Roues coulissantes.

Egalement disponible une version mécanique (avec corde) facilitant l'ouverture de l'échelle supérieur. L'échelle en deux parties avec corde ne peut pas être utilisée en position escabeau et ne possède pas de base stabilisateur.



REF						KG	€
	m	m	m	mm			
10873	12	3.50	8.55	3.40	84x27	26.50	
10875	14	4.10	10.20	4.00	100x27	32.50	
10876	16	4.60	11.90	4.50	115x27	40.00	



MAXILADDER COM SISTEMA DE CORDA

Échelle à deux et trois pièces avec corde: position d'appui.

Série d'échelles professionnelles transformables en aluminium extrudé à nervures au moyen d'un système perfectionné de verrouillage automatique qui fixe en permanence de marches aux montants. Ce sont d'échelles haut de gamme, parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions. Disponible en deux et trois parties, il est utilisé comme en position d'échelle. Les échelles avec un système de corde ne peuvent être utilisés qu'en position de pilier.

En cours d'utilisation, attachez toujours la corde.

- consulter le manuel

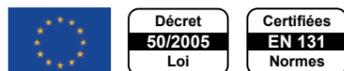
Série approuvée selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 10 à 14;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur large: 48 cm;
- Largeur devant: 42 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Marche antidérapant;
- Renforcé interne en nylon à l'entrée du stabilisateur;
- Raccords en acier avec traitement anticorrosion;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Dispositif antidérapant accidentel;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.



REF						KG	€
		m	m	m	mm		

EXTENSION DE DOUBLES ÉCHELLES AVEC CORDE

10198	14	6.82	4.04	0.50 + 0.41	73x25	15.00	
-------	----	------	------	-------------	-------	-------	--

REF						KG	€
		m	m	m	mm		

EXTENSION DE TRIPLE ÉCHELLES AVEC CORDE

10201	10	6.48	2.92	0.50 + 0.41 + 0.36	73x25	22.00	
10202	12	7.76	3.48	0.50 + 0.41 + 0.36	80x25	27.00	
10203	14	9.35	4.04	0.50 + 0.41 + 0.36	80x25	32.00	

UNIVERSAL SIMPLES

Échelle un simple morceau de soutien.

Série d'échelles transformables pour le bricolage en aluminium extrudé. Ce sont d'échelles parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 6 à 14t;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur d'échelle: 34 cm;
- Hauteur totale: de 2,00 à 6,00 m;
- Capacité: 120 kg.

FACULTATIF

- Crochets de soutien;
- Roues coulissantes;
- Mains courantes montée.



34 cm



REF				KG	€
		m	mm		

10146	6	2.00	65x25	3.50	
10147	8	2.50	65x25	4.50	
10148*	10	3.00	65x25	5.50	
10149*	12	3.50	65x25	7.00	
10150*	14	4.00	65x25	8.50	

* inclus plateau



UNIVERSAL DUPLA

Échelle en deux parties - support simple, escabeau.

Série d'échelles transformables pour le bricolage, en aluminium extrudé à nervures. Ce sont d'échelles, parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions.

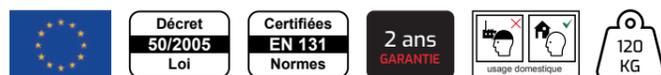
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 6 à 14;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur de l'échelle: 34 cm + 43 cm;
- Hauteur totale ouvert: de 2,74 à 7,18 m;
- Capacité: 120 kg.



REF					KG	€
	m	m	mm			
10153	2x6	2.74	2.00 + 2.00	65x25	8.00	
10154	2x8*	3.74	2.50 + 2.50	65x25	10.00	
10155	2x10*	4.68	3.00 + 3.00	65x25	12.00	
10156	2x12*	5.57	3.50 + 3.50	65x25	14.00	
10157	2x14*	6.06	4.00 + 4.00	65x25	16.00	

* inclus plateau.



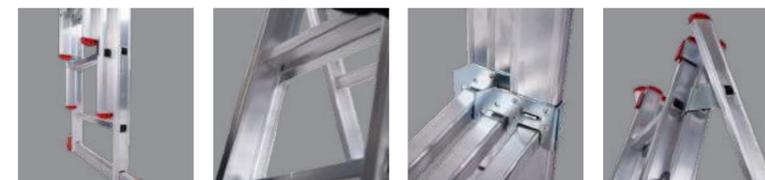
UNIVERSAL TRIPLA

Échelle en trois parties - simple, support, escabeau.

Série d'échelles transformables pour le bricolage, en aluminium extrudé à nervures. Ce sont d'échelles, parfaitement équipés, d'un maximum de confort et de grandes dimensions.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 6 à 10;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur de l'échelles: 34 + 43 + 48 cm;
- Hauteur totale ouvert: de 3,66 à 7,60 m;
- Capacité: 120 kg.



REF					KG	€
	m	m	mm			
10160	3x6	3.66	2.00 + 2.00 + 2.00	65x25	11.00	
10161	3x8	5.24	2.50 + 2.50 + 2.50	65x25	15.00	
10162	3x10	6.07	3.00 + 3.00 + 3.00	65x25	18.00	



ESCALA DE TELHADO

Échelle idéale pour les toits inclinés.

L'échelle de toit est un outil efficace pour les travaux sur les toits inclinés. Les roues du crochet de plafond permettent de monter facilement l'échelle à la hauteur souhaitée. Une fois arrivé au sommet avec l'échelle, elle est pivotée pour fixer le crochet sur le toit. L'échelle est fixe et stable, garantissant un travail en toute sécurité. La forme unique des échelons offre un confort optimal en position debout. Les échelles de toit sont disponibles en plusieurs longueurs (3 et 1,5 mètres). En combinant différents modules, on obtient une longueur plus importante. La fixation se fait à l'aide de crochets en aluminium.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matériel: Aluminium ;
- Profil latéral: 65x25 mm ;
- Marches: 30x30 mm ;
- Liaisons entre les marches: Crochet en aluminium;
- Distance entre les marches: 280 mm ;
- Largeur extérieure: 430 mm ;
- Largeur intérieure: 300 mm ;
- Support pour toit: Universel ;
- Roues: 100 mm ;
- Tube rond: 32 mm.



REF	Désignation m	KG	€
100500	Échelle 1.50	4.00	
100501	Échelle 3.00	8.00	
100852000	Crochet	2.00	



J500 – PLATAFORMA FIXA

Échelle double réglable avec plateforme fixe pour des niveaux négatifs.

Échelle d'accès pour niveaux négatifs, avec une hauteur réglable de 1,21 m à 3,97 m. La sortie est frontale et sécurisée, soutenue par une plateforme avec des pieds de support articulés. Des mains courantes assurent la stabilité lors de la montée. Idéale pour les excavations et les fondations. Le système télescopique confère une polyvalence pour des accès multiples. Les roues facilitent le déplacement.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Profil en aluminium: 65x25 mm;
- Dimensions de la plateforme: 700x540 mm ;
- Profondeur des larges échelons: 80 mm;
- Porte de sécurité;
- Plateforme en aluminium;
- Rampes de montée;
- Roues: 150 mm;
- Distance entre les marches: 280x280 mm;
- Largeur de l'échelle: 670 mm;
- Hauteur ajustable.



Extensible



REF	Marches	min. m	max. m	Dimensions fermée	KG	€
15440	5-8	1.21	1.96	2.59x0.67x0.90	2900	
15441	8-11	1.96	2.72	2.86x0.67x0.90	33.00	
15442	11-16	2.71	3.97	3.67x0.67x0.90	39.00	



ES600

Échelle d'accès en aluminium avec passerelle.

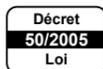
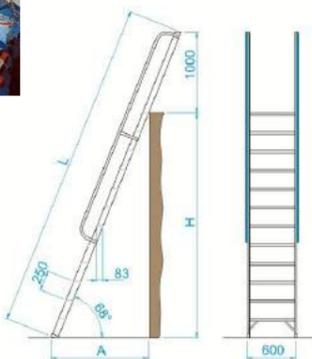
L'échelle d'accès aux étages supérieurs ou l'accès à un point élevé, équipée de main courante et de garde-corps, est produite conformément à D/Lgs. 50/2005 et norme EN 131. Construit en aluminium extrudé, de marches sont soudées aux montants pour créer une structure ultra résistante. Les blocs de support supérieur et inférieur sont en PVC et confèrent à l'échelle une grande stabilité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Profil: 80x25 mm;
- Marches antidérapants plates striées: 8 cm;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Nombre de marches: de 5 à 16;
- Hauteur de la dernière marche: de 1,35 à 5,31 m (hauteur de la dernière marche = hauteur libre);
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins antidérapants;
- Montants parallèles;
- Croisement des renforts aux marches de la base;
- Mains courantes d es deux côtés;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Emballage rétractable;
- Certificat de preuve selon les normes européennes.



REF		H m	A m	L m		KG	€
10110	5	1.27	0.62	2.39	80x25	11.00	
10111	6	1.53	0.73	2.67	80x25	12.00	
10112	7	1.79	0.83	2.95	80x25	13.00	
10113	8	2.05	0.94	3.23	80x25	14.00	
10114	9	2.31	1.04	3.51	80x25	15.00	
10115	10	2.57	1.15	3.79	80x25	16.00	
10116	11	2.83	1.25	4.07	80x25	17.00	
10117	12	3.09	1.36	4.35	80x25	18.00	
10118	13	3.35	1.46	4.63	80x25	19.00	
10119	14	3.61	1.57	4.91	80x25	20.00	
10120	15	3.87	1.68	5.19	80x25	21.00	
10121	16	4.13	1.78	5.47	80x25	22.00	

CÓNICA SIMPLES

Échelle simple avec marche large.

Échelle Cónica Simples en aluminium nervuré de haute résistance avec de larges marches profondes et des montants convergents. La dernière étape est une plateau et porte-outils. Grâce à sa marche confortable de 8 cm de profondeur, l'échelle Cónica Simples est idéal pour les travaux en hauteur de longue durée, par exemple les travaux agricoles ou les travaux de maintenance industrielle. Il est certifié conforme à la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

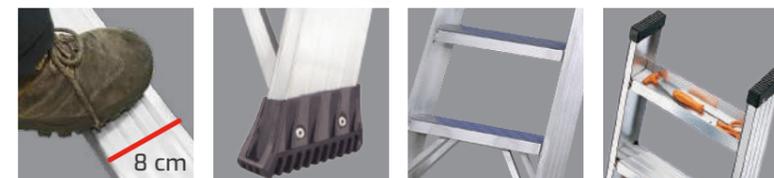
- Marches antidérapants plates striées: 8 cm;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profil: 80x25 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 8 à 18;
- Hauteur totale: de 2,16 à 4,66 m.

ÉQUIPEMENT

- Patins en caoutchouc ergonomiques, plus grands et antidérapants;
- Montants convergents;
- Barres de renforcé sur la marche la plus large;
- Plateau porte-outils;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

ACCESSOIRE

- Crochet.



REF	REF*						KG	KG*	€	€*
			m	m	m	mm				
10122	10128	8	2.16	2.86	0.54	80x25	4.50	6.50		
10123	10129	10	2.66	3.36	0.59	80x25	6.00	8.00		
10124	10130	12	3.16	3.86	0.64	80x25	7.50	9.50		
10125	10131	14	3.66	4.36	0.69	80x25	9.00	11.00		
10126	10132	16	4.16	4.86	0.74	80x25	10.50	12.50		
10127	10133	18	4.66	5.36	0.79	80x25	12.00	14.00		

* avec main courante.



RETA SIMPLES

Échelle simple d'appui avec une marche large avec 450 mm de largeur totale.

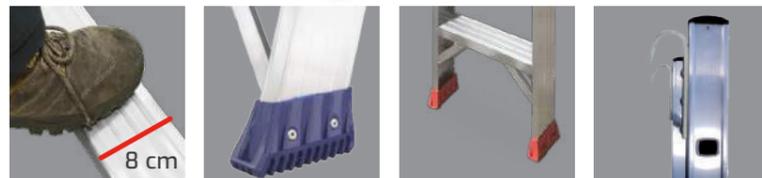
Échelle Reta Simples en aluminium nervuré de haute résistance avec marches profondes et larges et montants convergents. La dernière marche est une plateforme porte-outils. Grâce à sa marche confortable de 8 cm de profondeur, l'échelle droite simple est idéale pour les travaux de grande hauteur à long terme, tels que les travaux agricoles ou les travaux de maintenance industrielle. Il est certifié conforme à la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Marches antidérapantes plates striées: 8 cm;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profil: 80x25 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 8 à 18;
- Hauteur totale: de 2,16 à 4,66 m.

ÉQUIPEMENT

- Patins en caoutchouc ergonomiques, plus grands et antidérapants;
- Montants convergents;
- Barres de renforcé sur la marche la plus large;
- Plateau porte-outils;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF	REF*					KG	KG*	€	€*
		m	m	m	mm				
10134	10140	8	2.16	2.86	0.45	80x25	5.00	6.00	
10135	10141	10	2.66	3.36	0.45	80x25	6.50	8.50	
10136	10142	12	3.16	3.86	0.45	80x25	8.00	10.00	
10137	10143	14	3.66	4.36	0.45	80x25	9.50	13.00	
10138	10144	16	4.16	4.86	0.45	80x25	12.00	14.50	
10139	10145	18	4.66	5.36	0.45	80x25	13.50	15.50	

* avec main courante.



MG-EXTEND

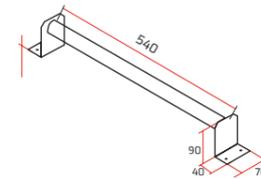
Double échelle extensible avec des crochets.

L'échelle MG-Extend est indiquée pour les accès occasionnels, la toiture, l'échelle d'accès avec des arches, les condominiums, etc. L'échelle est composée de deux parties et ne possède pas de poutre stabilisateur pour permettre un meilleur mouvement et un meilleur stockage. L'échelle doit supporter deux crochets en aluminium injecté pour plus de sécurité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

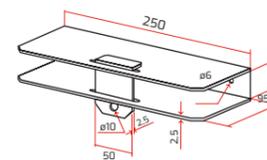
- Distance entre marches: 280 mm;
- Dimension de marche: 30x30 mm;
- Largeur partie 1: 35 cm;
- Largeur partie 2: 43 cm;
- Crochets en aluminium injecté;
- Capacité: 150 kg.

ACCESSOIRES



Barre d'appui

Construite en aluminium, la barre de support permet à l'utilisateur de supporter l'échelle avec un kit de crochets, afin de fournir une plus grande sécurité dans le travail à effectuer, en empêchant l'échelle de se déplacer. Vis de fixation et cadenas non inclus.

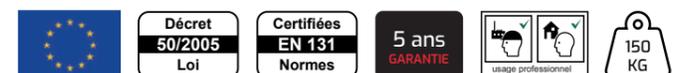


Serrure murale

Fabriquée en acier zingué, l'échelle peut être rangée verticalement et de manière permanente. Le loquet se présente sous la forme d'un tiroir avec une patte de fermeture dans laquelle un cadenas est inséré. Vis de fixation et cadenas non inclus.



REF					KG	€
	m	m	m	mm		
10715	6	2.65	1.80	65x25	9.00	
10716	7	3.20	2.08	65x25	10.00	
10717	8	3.76	2.36	65x25	11.00	
10718	9	4.32	2.64	65x25	12.00	
10719	10	4.88	2.92	65x25	13.00	
10720	11	5.45	3.20	65x25	15.00	
10721	12	6.05	3.48	65x25	16.00	
10722	13	6.30	3.76	73x25	18.00	



AGRÍCOLA

Échelle avec support pour les journaux.

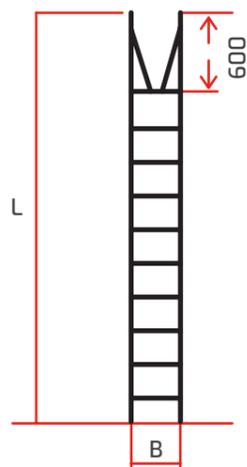
Échelle spécialement conçue pour effectuer des tâches agricoles telles que la cueillette de fruits ou la taille. L'échelle Agricola est une échelle de montée, sa forme terminale en "V" permet de la placer facilement entre les branches des arbres, assurant ainsi une plus grande stabilité et un meilleur soutien à l'utilisateur. Il est fabriqué en aluminium extrudé nervuré à haute résistance. Ses marches striées antidérapantes en font une structure très solide et robuste.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Marches antidérapantes: 30x30 mm;
- Espacement des marches: 280 mm;
- Terminaison "V" particulièrement adaptée aux emboîtements de troncs et de branches;
- Patins en PVC;
- Capacité: 150 kg.



ACCESSOIRES



REF					KG	€
	m	m	m			
10209	8	2.44	3.42	0.36	7.00	
10210	10	2.96	3.96	0.36	9.00	
10211	12	3.51	4.51	0.36	12.00	
10212	14	4.10	5.10	0.36	15.00	



DOUBLE

Échelle en deux parties, transportable: position d'appui.

Échelle pour travailler en position "A". Il permet aux utilisateurs de travailler dans les hauts lieux sans avoir besoin de dossier. L'échelle a une base supérieure, un porte-outil pour soutenir l'utilisateur et une barre empêchant toute ouverture accidentelle, offrant ainsi une plus grande sécurité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 8 à 17;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur partie large: 48 cm;
- Largeur partie devant: 42 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Marche antidérapant;
- Renforcé interne en nylon à l'entrée du stabilisateur;
- Raccords en acier avec traitement anticorrosion;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Dispositif antidérapant accidentel;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.



REF				KG	€
	m	m			
20178	2x8	1.88	3.88	19.00	
20179	2x12	2.98	3.98	27.00	
20180	2x14	4.10	5.10	38.00	
20181	2x17	4.88	5.88	46.00	



DOUBLE-A

Échelle à deux niveaux extensible en deux parties: position d'appui.

Échelle pour travailler en position "A". Il permet aux utilisateurs de travailler dans des endroits plus élevés en utilisant une extension d'échelle à double face. De cette façon, vous pouvez utiliser deux fois l'échelle. L'échelle est placée individuellement à la hauteur souhaitée, ce qui vous permet de travailler dans les escaliers ou les endroits inégaux.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 6 à 14;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Largeur partie large: 48 cm;
- Largeur partie devant: 42 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Marche antidérapant;
- Renforcé interne en nylon à l'entrée du stabilisateur;
- Raccords en acier avec traitement anticorrosion;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Dispositif antidérapant accidentel;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.



REF					KG	€
	m	m	m	m		
20175	2x6	1.88	2.56	3.60	19.00	
20176	2x10	2.98	3.66	5.50	27.00	
20177	2x14	4.10	7.78	7.50	38.00	



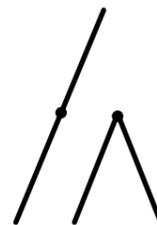
ARTICULADA

Échelle Articulada en aluminium, convertible en deux positions.

Échelle Articulada à double accès, équipée d'un marche antidérapant de 30x30 mm et d'un distance de 280 mm. C'est une échelle très pratique, très facile à manipuler, très robuste, solide et dotée d'une barre stabilisateur en aluminium. Il est idéal pour effectuer des travaux simples dans de petits espaces.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

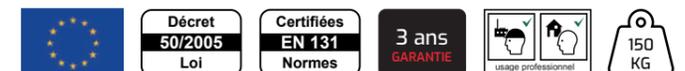
- Échelle Articulada à double accès;
- Marches carrées: 30x30 mm;
- Distance entre marches: 280 mm;
- Acier articulé avec traitement anticorrosion;
- Base stabilisateur;
- Marches antidérapants;
- Largeur: 36 cm;
- Capacité: 150 kg.



Deux positions d'utilisation.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	mm		
10234	2x4	2.53	1.37	1.27	0.21	65x25	7.00	
10235	2x5	3.09	1.64	1.54	0.21	65x25	8.00	
10236	2x6	3.65	1.91	1.81	0.21	65x25	9.00	
10237	2x7	4.21	2.18	2.08	0.21	65x25	10.00	
10238	2x8	4.78	2.45	2.35	0.21	65x25	11.00	



MULTIFLEX

Multipositions d'échelle télescopique.

Échelle télescopique polyvalente en aluminium extrudé à nervures grâce à un système avancé de marches à sertir qui s'attache de manière durable aux montants.

Les charnières en acier traité contre la corrosion fonctionnent comme des joints à libération rapide, vous permettant de travailler en escabeau ou d'appui au mur. Vous pouvez également effectuer des travaux à différents niveaux en montant des échelles et d'autres obstacles. Facilité de transport et de stockage grâce à sa capacité télescopique. Les tailles de 6, 8 et 10 marches sont approuvées selon la norme EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 12 à 24;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Profil montant interne: 65x25 mm;
- Profil montant externe: 72x30 mm;
- Largeur interne: 36,50 cm;
- Hauteur totale maximale: de 1,40 à 3,45 m;
- Hauteur totale ouvert maximale: de 2,90 à 5,73 m;
- Marches striés antidérapants: 30x30 mm;
- Capacité: 150 kg (jusqu'à la taille 8 marches).

FACULTATIF

- Échelle avec traverse ;
- Échelle avec stabilisateurs.

L'échelle est fournie sans traverse et sans stabilisateurs conformément à la DL 50/2005. Pour être conforme à la norme EN 131, l'échelle doit être correctement équipée de la traverse ou des stabilisateurs.



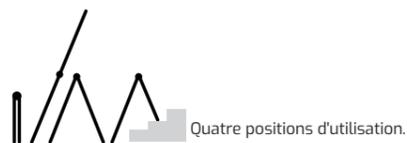
FACULTATIF
Barre Consulter Prix



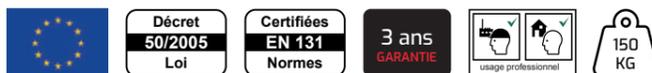
**STABILISATEURS
FACULTATIF**
CONSULTER L'USINE



REF		min.	max.		min.	max.		KG	€
		m	m	m	m	m	m		
10229	4x3	1.80	2.90	0.94	0.88	1.40	0.21	10.00	
10230	4x4	2.35	4.03	1.22	1.14	1.93	0.21	11.50	
10231	4x5	2.90	5.14	1.50	1.40	2.72	0.21	16.00	
10232	4x6	3.48	5.73	1.78	1.67	3.45	0.21	19.00	



REF	Description	€
200298033	Plateau Multiflex	
10701	Stabilisateurs	



MULTIFLEX PLUS

Échelle multipositions télescopique renforcée.

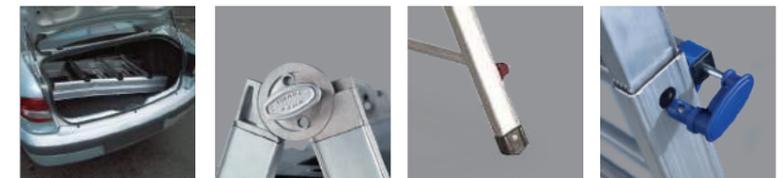
Échelle télescopique polyvalente en aluminium extrudé et nervuré renforcé. Les charnières en aluminium fonctionnent comme des joints à dégageur rapide, vous permettant de travailler en escabeau ou en position de montage mural.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: 8 à 12;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Profondeur de marches: 27 cm;
- Profil de montant interne: 63x27 mm;
- Profil de montant externe: 70x31 mm;
- Hauteur totale maximale: de 1,91 à 2,94 m (tous les 28,60 cm);
- Hauteur totale ouvert: de 4,01 à 6,25 m (tous les 28,60 cm);
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Charnières en aluminium à positionnement rapide;
- Crochets de verrouillage en acier recouverts de nylon;
- Patins en caoutchouc ergonomiques et antidérapants pour une adhésion maximale au sol;
- Poignée articulée en aluminium avec trois goujons en acier;
- Plateau porte-outils en nylon 31x36 cm;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF		min.	max.		min.	max.		KG	€
		m	m	m	m	m	m		
30770	8+8	4.01	1.22	1.91	0.63	0.15	12.00		
30771	10+10	5.15	1.50	2.44	0.63	0.15	14.20		
30772	12+12	6.25	1.78	2.94	0.75	0.15	17.50		



MOSS

Échelle en fibre de verre multipositions télescopique.

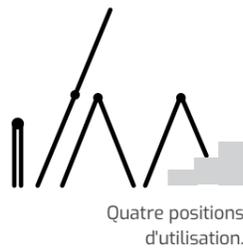
Moss est la seule multipositions d'échelles de fibres sur le marché. Il est fabriqué avec un composite de fibre de verre très léger et robuste. C'est un outil de travail très polyvalent qui peut être utilisé dans une escabeau, en position étendue, à 90° et dans les escaliers. Télescopique, il atteint plusieurs hauteurs en remplaçant d'escabeaux extensibles et d'échelles extensibles de différentes tailles. Elle est plus légère que les autres échelles à charnières, réduisant ainsi les douleurs causées par le transport. Sa base large offre une grande stabilité latérale pour éviter les accidents. Les solutions improvisées sur des surfaces de coulissantes peuvent être dangereuses et instables. Moss s'adapte à presque toutes les situations, offrant une solution sûre et stable. Ses marches ergonomiques réduisent la fatigue et les douleurs au pied, augmentent la vitesse et la qualité du travail. Modèle breveté.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capacité: 150 kg;
- Hauteur totale fermée: 1,29 et 1,56 m;
- Hauteur dans l'escabeau: de 1,37 à 2,29 m;
- Longueur étendue: de 2,72 à 4,55 m;
- Dimensions pour le transport et le stockage:
 - Largeur de la base: 74 cm;
 - Hauteur: 1,29 m;
 - Largeur: 25 cm;
- Testé à 25,000 volts.



REF		m	m	m	m	KG	€
10264	4x4	1.29	4.15	2.00	0.25	18.00	
10264.1	4x5	1.56	5.27	2.52	0.25	21.00	



MULTIUSO

Échelle polyvalente avec stabilisateurs.

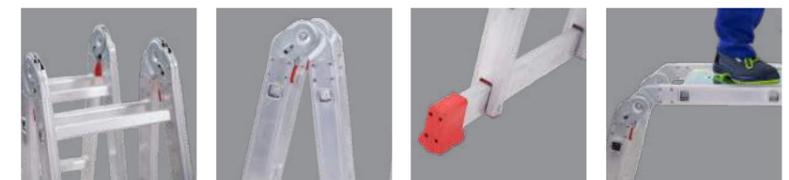
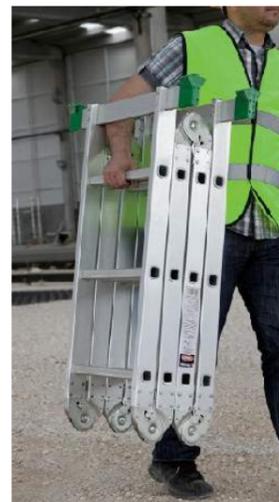
C'est une échelle polyvalente en aluminium extrudé. Il a différentes positions de travail: support mural, position escabeau ou plateforme de travail. Une fois plié, il occupe un minimum d'espace, ce qui facilite son transport et son stockage. Construction en aluminium robuste de 4 pièces avec des traverses rectangulaires robustes. L'échelle polyvalente est certifiée selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: 12 et 16;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Profil montant: 65x25 mm;
- Hauteur totale ouvert: de 3,60 à 4,70 m;
- Dimension fermée: 28 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Charnières à positionnement rapide automatiques;
- Patins ergonomiques en caoutchouc antidérapante;
- En position de travail, la capacité est de 150 kg et ne doit pas être utilisé comme échafaudage;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification;
- Rangement facile (se glisse dans le coffre de la voiture).



REF		m	m	m	m	m	KG	€
10226	4x3	3.60	0.94	1.67	2.48	0.28	14.00	
10227	4x4	4.70	1.18	2.20	3.27	0.28	16.00	
10228	Plateforme Multiusos (Accessoire Échelle 4x3)						4.00	

*La référence 4x4 ne répond pas à la norme de positionnement du tableau. Utilisez uniquement comme établi.



MULTILADY

Échelle télescopique, multipositions avec stabilisateurs.

Il peut être utilisé dans plusieurs positions de travail: en appui, en escabeaux, sur un établi dans des dénivellations. L'échelle est équipée d'une plateforme de travail en acier de 89x28 cm qui permet d'utiliser l'échelle en tant que table de travail. Il est également réglable à différentes hauteurs grâce au système télescopique. Peut aussi être utilisé sur des escaliers inégaux. Il est équipé de joints automatiques en acier pour l'ouverture et la fermeture rapide, de crochets en acier recouverts de nylon et d'un double stabilisateur d'appui au sol. Échelle très compacte qui peut facilement être transportée dans le coffre d'une voiture. C'est une échelle conçue pour un usage professionnel, bricolage et domestique. Il est certifié et fabriqué conformément aux normes européennes EN 131.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Marches antidérapants: 30x30 cm;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Hauteur télescopique au mur: de 305 à 355 cm;
- Hauteur télescopique sur l'escabeau: de 147 à 175 cm;
- Hauteur du banc de travail en aluminium: de 67 à 96 cm;
- Dimensions du banc de travail en aluminium: 28x89 cm;
- Dimensions de transport: 35x45x97 cm;
- Profil interne: 64x24 cm;
- Profil externe: 72x27 cm;
- Largeur de l'échelle: 35 cm;
- Capacité: 150 kg (compris 1 personne);
- Patins antidérapants en PVC;
- Largeur du stabilisateur: 78 cm.



REF								KG	€
	m	m	m	m	m	m	m		
10233	12	3.63	0.96	0.94	1.76	0.78	0.27	15.00	



Position d'Échelle

Position Escabeau

Position de Planche avec Dénivelé



MULTIPOSIÇÕES AÇO

Échelle télescopique en multipositions en acier peint avec base large.

Le style télescopique est utilisable comme échelle télescopique et son support, pour la maison ou le bricolage, est construit en acier peint avec une peinture époxy. Les marches sont soudées aux montants pour créer une structure ultra résistante. Les charnières à position rapide vous permettent d'ouvrir et de fermer l'échelle en double position.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

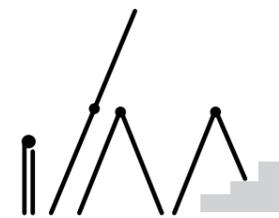
- Profil montant intérieur: 20x40 mm;
- Profil montant extérieur: 20x45 mm;
- Largeur de la base: 48 cm;
- Capacité: 100 kg;
- Nombre de marches: 6 e 8;
- Hauteur totale ouvert maximale: 3,77 à 4,30 m.

ÉQUIPEMENT

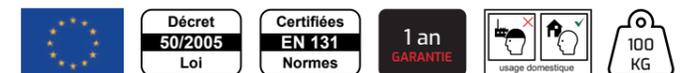
- Charnières en acier avec bouton en nylon;
- Crochets de verrouillage en acier;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Étiquettes, manuel d'utilisation et d'entretien;
- Emballages en terme rétractable.



REF								KG	€
	min.	max.	m	min.	max.	m	m		
10241	4x3	1.80	3.77	0.94	0.88	1.40	0.16	12.00	
10242	4x4	2.35	4.30	1.22	1.14	1.93	0.16	14.00	



Quatre positions d'utilisation.



TELESTEPS PRIME LINE



TELESTEPS 
No.1 in telescopic work tools

TELESTEPS PRIME

Échelle télescopique, petite et compacte pour le stockage et le transport.

LES CARACTÉRISTIQUES DE TELESTEPS

Simple:

Nous avons toujours été convaincus que la meilleure échelle est à la fois courte et longue. L'échelle télescopique est facile à tirer jusqu'à la longueur désirée et la fixer avant utilisation est tout aussi facile.

Flexibilité:

L'échelle peut être ajustée à la hauteur idéale pour répondre à vos besoins. Elle est petite et compacte pour le stockage et le transport, et avec la fonction télescopique, les échelles sont parfaites pour les petits espaces.

Qualité et sécurité:

Telesteps ne fait aucun compromis. Les produits sont certifiés selon les normes principales - EN 131, SP - et bien plus encore.

Design:

Prime est la première échelle télescopique avec un design de tube triangulaire, la rendant torsionnellement rigide et plus forte que jamais.

Technologie de freinage Telesteps:

Telesteps a développé un système de freinage sophistiqué pour minimiser les doigts coincés et assurer une fermeture contrôlée de l'échelle. Ce n'est pas seulement sûr, mais cela rend également l'échelle plus facile à utiliser.

Angle d'inclinaison correct et bonne adhérence:

L'échelle est conçue pour être utilisée avec un angle d'inclinaison de 75°, et avec des marches larges, angulaires et rainurées qui sont horizontales par rapport au sol, vous pouvez vous sentir en sécurité à tout moment.

Accessoires - de nombreuses échelles en une:

Il existe également des accessoires intelligents qui rendent votre travail encore plus facile.





PRIME 3,00 M

- Nombre de marches: 10 ;
- Hauteur de travail: 3,80 m ;
- Hauteur étendue: 3,00 m ;
- Hauteur fermée: 0,79 m ;
- Largeur: 0,47 m ;
- Poids: 10,50 kg.



PRIME 3,50 M

- Nombre de marches: 11 ;
- Hauteur de travail: 4,30 m ;
- Hauteur étendue: 3,50 m ;
- Hauteur fermée: 0,87 m ;
- Largeur: 0,86 m ;
- Poids: 14,50 kg.



PRIME 4,10 M

- Nombre de marches: 13 ;
- Hauteur de travail: 4,90 m ;
- Hauteur étendue: 4,10 m ;
- Hauteur fermée: 0,94 m ;
- Largeur: 0,90 m ;
- Poids: 16,50 kg.



PIEDS RÉGLABLES



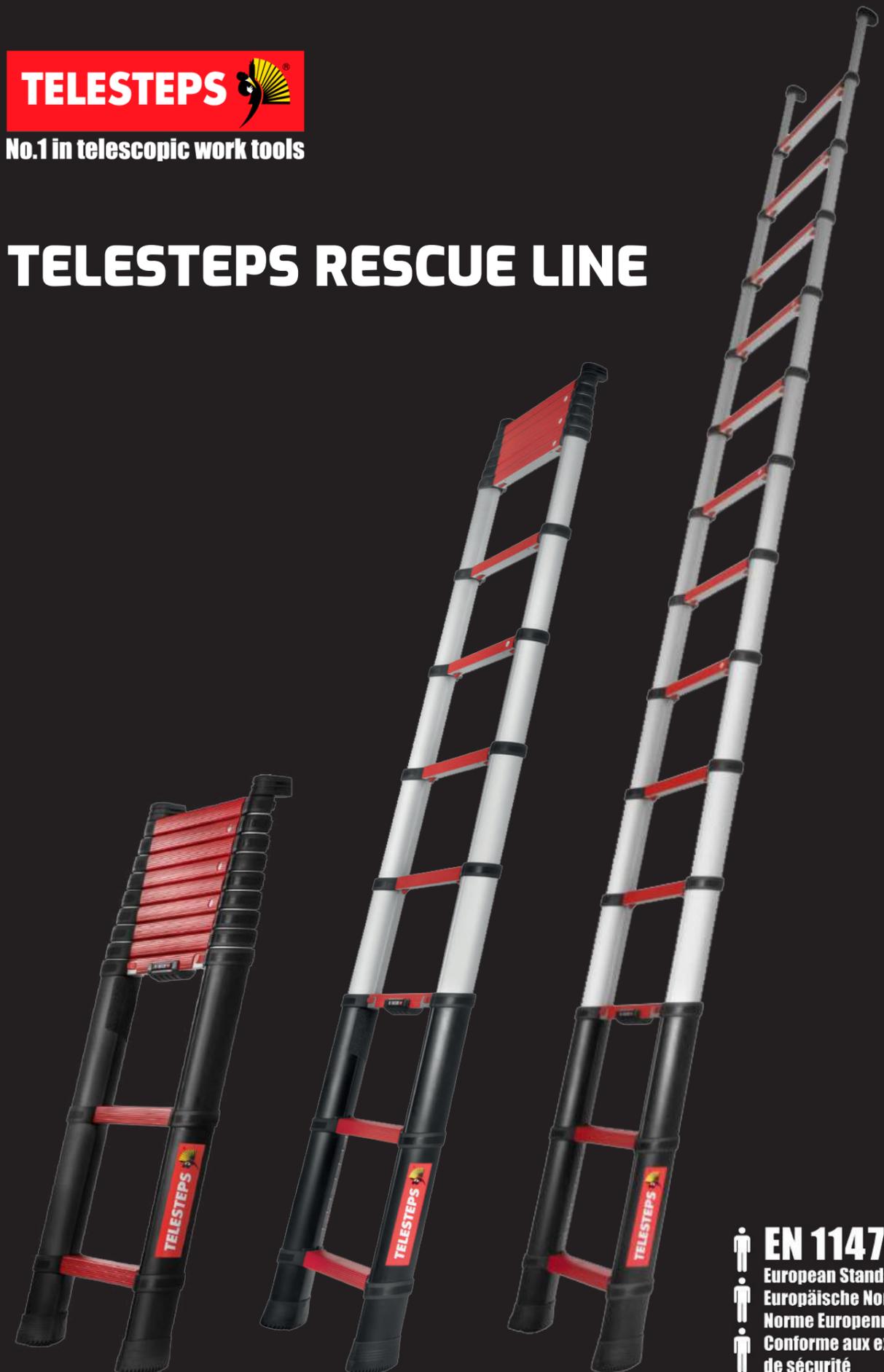
SAC TELESTEPS



PIEDS AVEC POINTES

TELESTEPS
No.1 in telescopic work tools

TELESTEPS RESCUE LINE



EN 1147
European Standard
Europäische Norm
Norme Européenne
Conforme aux exigences
de sécurité

RESCUE LINE

Designed to save lives

RESCUE LINE

L'échelle télescopique la plus sûre et la plus solide jamais construite.

La Rescue Line Telesteps est la première échelle télescopique au monde où 3 personnes peuvent utiliser l'échelle simultanément.

Il s'agit de la 2e génération avec un design révolutionnaire de tube triangulaire, rendant l'échelle plus forte et plus rigide à la torsion que jamais.

Le sauvetage est effectué par la première unité de la patrouille arrivant sur les lieux, fournissant une assistance rapide dans des situations extrêmes.

Lorsque Telesteps a créé l'échelle de sauvetage, il fallait tenir compte des divers environnements auxquels le personnel de sauvetage est confronté dans le monde entier. La Rescue Line a été spécifiquement conçue à cet effet. Pour gagner du temps lors du déploiement de l'échelle dans des situations sous pression, la Rescue Line est équipée d'indicateurs de hauteur intégrés pour aider le personnel de sauvetage à obtenir immédiatement la bonne hauteur.

La Rescue Line est certifiée selon la norme européenne EN 1147, créée spécifiquement pour les pompiers et les équipes de sauvetage.

Cette norme est reconnue comme l'une des certifications les plus strictes pour une échelle télescopique, ce qui signifie qu'entre autres avantages, elle peut supporter des charges jusqu'à 500 kg ou 3 personnes en même temps.



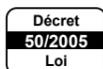
RESCUE LINE 3,50 M

- Nombre de marches: 11;
- Hauteur de travail: 4,30 m;
- Hauteur étendue: 3,50 m;
- Hauteur fermée: 1,12 m;
- Largeur: 0,47 m;
- Poids: 15,00 kg.



RESCUE LINE 4,10 M

- Nombre de marches: 13;
- Hauteur de travail: 5,00 m;
- Hauteur de étendue: 4,10 m;
- Hauteur fermée: 1,17 m;
- Largeur: 0,47 m;
- Poids: 19,20 kg.





MILITARY LINE 3,50 M

- Nombre de marches: 11;
- Hauteur de travail: 4,30 m;
- Hauteur étendue: 3,50 m;
- Hauteur fermée: 1,12 m;
- Largeur: 0,47 m;
- Poids: 15,00 kg.

MILITARY LINE 4,10 M

- Nombre de marches: 13;
- Hauteur de travail: 5,00 m;
- Hauteur étendue: 4,10 m;
- Hauteur fermée: 1,17 m;
- Largeur: 0,47 m;
- Poids: 19,20 kg.



No.1 in telescopic work tools

TELESTEPS SIMPLES

Échelle télescopique simple avec fermeture automatique.

Fabriqué en aluminium anodisé très résistant qui ne vous salit pas les mains. Convient pour un usage professionnel et domestique. Large montée avec de marches plates et antidérapantes qui permettent de travailler avec confort et sécurité. Ils comportent des boutons-poussoirs de sécurité pour une fermeture rapide de l'échelle et des patins ergonomiques en caoutchouc antidérapantes. Il a un système de fermeture automatique. Pour ouvrir l'échelle, il suffit de poser un pied sur la première marche et avec la main sur l'avant-dernière marche, puis de gravir l'échelle jusqu'à ce qu'elle s'étire jusqu'à la hauteur totale. Pour le fermer, il suffit de tirer les anneaux de sécurité sous la dernière marche et il se ferme automatiquement. L'échelle dans une position fermée est ultra-compacte et s'intègre parfaitement dans le coffre d'une voiture. L'échelle est approuvée selon les normes européennes EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: 12;
- Hauteur totale maximale fermée: 3,80 m;
- Hauteur totale minimale fermée: 1,10 m;
- Largeur: 51 cm;
- Profondeur des marches: 6,50 cm;
- Poids: 12,80 kg;
- Capacité: 150 kg.



REF		min. m	max. m			m	KG	€
10222	12	1.10	3.80	5.00	0.51	0.28	12.80	



TELESTEPS TELECOMBI

Échelle télescopique avec fermeture automatique.

Fabriqué en aluminium anodisé très résistant qui ne vous salit pas les mains. Convient pour un usage professionnel et domestique. Permet de travailler à la fois en escabeau et en appui au mur, les deux dernières marches servent de main courante. Deux échelles télescopiques avec marches plates antidérapantes vous permettant de travailler confortablement et en toute sécurité. Ils possèdent un double stabilisateur pour un soutien au sol complet. Cette échelle ne permet pas les positions intermédiaires, seulement les échelles et les escabeau ouvertes ou fermées.

- Ceux qui permettent:
- MG-Extend;
 - Telesteps simples.

Telecombi est homologué selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: 6 et 8;
- Hauteur totale maximale fermée: de 2,30 à 3,00 m;
- Hauteur totale minimale fermée: de 71 à 78 cm;
- Largeur: 61 et 69 cm;
- Profondeur des marches: 6,50 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Poids: 14 et 18 kg.



REF		min. m	max. m			m	KG	€
10223	6+2	0.71	2.30	3.70	0.61	14.00		
10224	8+2	0.78	3.00	4.30	0.69	18.00		



TELESTEPS SOLID

Plateforme très légère à usage professionnel, idéale pour les charrettes et les peintres.

La plateforme se plie, a une charnière de sécurité qui permet de s'ouvrir et de se fermer très rapidement. Les pieds sont télescopiques, vous permettant de travailler à trois hauteurs différentes, ainsi que dans les échelles et les dénivellations. Ils ont une plateforme en aluminium anodisé, antidérapant, robuste et résistante, aux mesures 1360x410 mm.

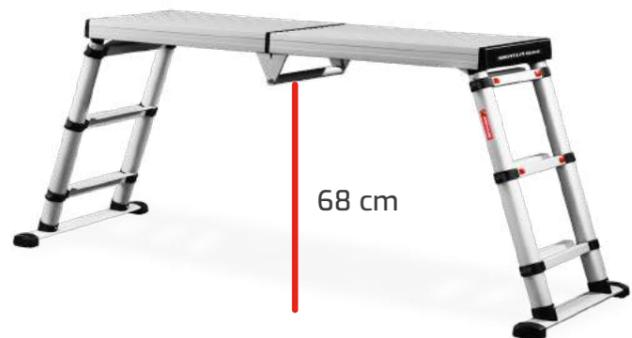
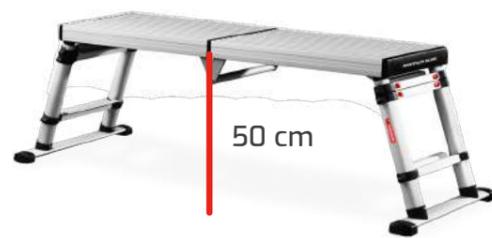
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Mesures de la plateforme: 1360x410 mm;
- Hauteur de travail: 220 à 260 cm;
- Hauteur de la plateforme: 50 à 88 cm;
- Mesure fermée: 28 à 74 cm;
- Largeur: 620 cm;
- Poids: 16 kg;
- Capacité: 150 kg;
- Produit breveté dans EP0527766.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme antidérapant sur renfort en aluminium;
- Ouverture articulée avec goupille de sécurité breveté;
- La plateforme peut être placée à 500, 680 et 880 mm du sol;
- Habitué à travailler sur des escaliers;
- Pieds antidérapants.

REF	€
10225	



ESCADA TELESCÓPICA ECO

Échelle télescopique simple avec verrou automatique

Fabriquée en aluminium anodisé pour un usage domestique. Une montée large avec des marches plates et antidérapantes permet de travailler confortablement. Elle dispose de boutons-poussoirs de sécurité pour une fermeture rapide de l'échelle et de cales ergonomiques en caoutchouc antidérapant. Elle est équipée d'un système de fermeture automatique. Pour ouvrir l'échelle, il suffit de mettre un pied sur la première marche et de tenir la main sur l'avant-dernière marche, en montant l'échelle pour la déployer jusqu'à atteindre la hauteur totale. Pour la fermer, il suffit de déverrouiller les déclencheurs de sécurité sur les marches. L'échelle en position fermée est ultra-compacte et rentre parfaitement dans le coffre d'une voiture.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: 12;
- Hauteur totale maximale ouverte: 3,80 m;
- Hauteur totale minimale fermée: 1,10 m;
- Largeur: 51 cm;
- Profondeur des marches: 6,50 cm;
- Poids: 12,80 kg;
- Capacité: 150 kg.



REF		min. m	max. m				KG	€
20112	12	1.10	3.80	5.00	0.51	0.28	12.80	



LOFT

Échelle mansardé télescopique avec fermeture automatique.

Fabriqué en aluminium anodisé très résistant, spécialement conçu pour un usage interne. Il est conçu pour un montage facile et rapide. Il est assez léger et présente une large rampe de montée avec de marches de 9 cm qui permettent la montée et la descente avec confort et sécurité. Pour ouvrir l'échelle, relâchez simplement le crochet de sécurité et dans quelques secondes, l'échelle s'ouvrira. Pour fermer l'échelle, il faut appuyer sur les deux languettes de sécurité positionnées sur la première marche, puis pousser l'échelle vers le haut sans effort, grâce à un système à ressort. Disponible en deux tailles avec 9 et 10 marches.

Loft a des dimensions d'ouverture minimales grâce au système télescopique. L'échelle nécessite seulement environ 1,40 m du mur ouvert. Le boîtier est en acier galvanisé avec plateau en bois, déjà équipé d'une serrure et d'une barre d'ouverture.

Remarque: L'échelle peut être assemblée et utilisée sans tiroir. Les deux sont vendus et livrés séparément.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: 9 et 10;
- Hauteur plafond: 2,35 à 3,01 m;
- Largeur de la base: 45 cm;
- Largeur du haut: 43 cm;
- Largeur de montée: 30 cm;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Poids: 13 et 18 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins antidérapants en PVC;
- Système de fermeture rapide;
- Étiquettes et manuel d'utilisation.



LOFT - ÉCHELLE TÉLESCOPIQUE EN ALUMINIUM

REF	Nombre Marches	Dimensions Fermé	Hauteur Plafond	KG	€
	m	m	m		
10766	9	0.52x0.60	2.35 - 2.45	13.00	
10767	10	0.52x0.90	2.52 - 2.65	18.00	
10768	10	0.52x1.10	2.65 - 3.01	18.00	

BOÎTES EN ACIER AVEC PATEAU EN BOIS

10769	-	0.60x1.00	-	-	
10770	-	0.60x1.20	-	-	



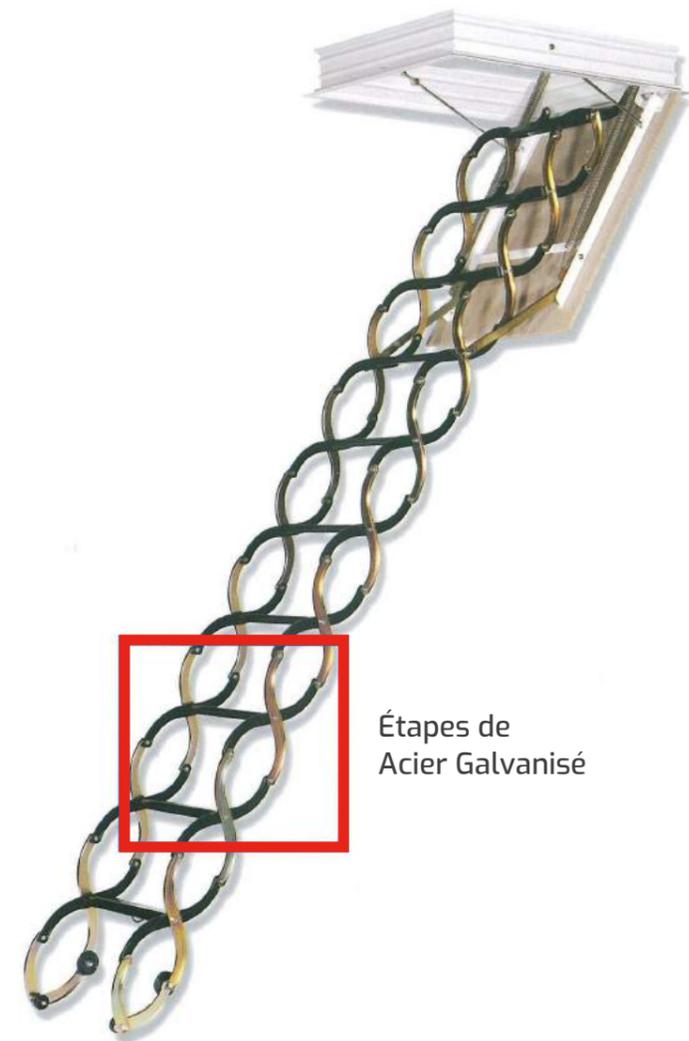
SÓTÃO

Échelle de Sótão en métal.

Les échelles des combles sont construites selon les normes de sécurité. Ils peuvent être ouverts et fermés très facilement grâce au système d'ouverture/fermeture extrêmement confortable. Son installation est très facile, 5 minutes. Pour installer l'échelle il est nécessaire d'entrer l'échelle dans le trou du plafond et de fixer au plafond avec 4 accessoires qui sont vissés dans les vis qui prennent les 4 coins de l'échelle. La capacité de l'échelle est de 150 kg. Échelle en métal à 11 marches qui s'ouvre par un soufflet, l'échelle est indiquée pour des plafonds de 2,70 m à une hauteur maximale de 3,00 m. Pour l'installation exclusivement à l'intérieur des bâtiments. Pour adapter l'échelle aux hauteurs les plus basses, il est nécessaire de descendre des marches.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: 11;
- Hauteur maximale réglable: 3,00 m;
- Capacité: 150 kg.



SÓTÃO - ÉCHELLES EN MÉTAL

REF	Mesures	€
	m	
10244	0.50 X 0.70 X 3.00	
10245	0.50 X 0.80 X 3.00	
10246	0.50 X 0.90 X 3.00	
10247	0.50 X 1.00 X 3.00	
10248	0.60 X 0.80 X 3.00	
10249	0.60 X 0.90 X 3.00	
10250	0.60 X 1.00 X 3.00	
10251	0.60 X 1.10 X 3.00	
10252	0.60 X 1.20 X 3.00	
10253	0.70 X 0.80 X 3.00	
10254	0.70 X 1.00 X 3.00	



DESLIZ

Échelle coulissante pour étagères, bibliothèques, archives, etc.

Construit en aluminium extrudé et équipé d'un système sophistiqué de connexion et de glisser sur un rail. Pour utiliser l'échelle, il suffit de soulever et de se mettre en position. Une fois le travail terminé, l'échelle peut être laissée ouverte ou placée dans une position de repos contre l'étagère. Dans tous les cas, le système de glissière sur le rail est toujours actif et prêt à être utilisé. À l'appui du sol, deux roues de 80 mm de diamètre se verrouillent automatiquement pour une sécurité maximale. Le système autobloquant automatique s'active lorsque l'échelle est inclinée en position de travail et que l'utilisateur monte. Désactive lorsque l'utilisateur descend de l'échelle.

Les composants de rail sont:

- Support de rail droit;
- Support de rail gauche;
- Crochet intermédiaire requis tous les 1 m de rail.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Profondeur des marche: 8 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Profil latéral: 80x25 mm;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Roues autobloquantes diamètre: 80 mm;
- Largeur extérieure: 38,50 cm.



Système de rail	REF	€
Tube en aluminium 0,30 m Ø en barres de 3,00 m	90308	
Support intermédiaire (1 unité obligatoire pour chaque tuyau de 1,00 m)	90310	
Support d'arrêt direct	90311	
Support d'arrêt gauche	90312	



REF					KG	€
	m	m	m	m		
10846	8	2.16	3.56	0.95	7.20	
10847	10	2.66	4.06	1.12	8.50	
10848	12	3.16	4.56	1.29	9.30	
10849	14	3.66	5.06	1.46	10.80	
10849.1	16	4.16	5.56	1.63	12.00	
10849.2	18	4.66	6.06	1.80	13.10	



OPTIMUS

Échelle en aluminium.

Il permet d'accéder facilement à différentes hauteurs avec une fixation stable au sol et à la place d'appui. L'échelle est munie de mains courantes des deux côtés pour protéger l'utilisateur de haut en bas. Les larges semelles d'appui en PVC permettent de modifier l'inclinaison de l'échelle en s'adaptant au terrain et en maintenant la stabilité. Lorsque vous modifiez la hauteur de l'appui, la pente varie, gardez toujours des marches en position horizontale pour une montée confortable. Les pièces d'appui, la plateforme et les patins, ont des trous pour pouvoir être fixés et éviter ainsi les glissements accidentels, en fonction du terrain. Il est parfait pour les toits ou les plafonds très en pente.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Patins antidérapants pour un soutien parfait du terrain;
- Capacité: 150 kg;
- Des chaussures permettant une fixation au sol;
- Vis incluse;
- Marches en aluminium strié antidérapants de profondeur: 255 mm;
- Largeur: 600 mm;
- Dispositif de sécurité anti-fermeture intégré.



Inclinaison 71°



Inclinaison 19°



REF		inclinaison			KG	€	REF		inclinaison			KG	€
		15°	60°						15°	60°			
	min.	max.		min.	max.			min.	max.				
	mm	mm	mm	mm	mm			mm	mm	mm			
180100	5	477	1320	2690 x 690 x 750	33.00		180108	13	1259	3586	5090 x 690 x 750	85.00	
180101	6	575	1600	2990 x 690 x 750	40.00		180109	14	1356	3869	5390 x 690 x 750	91.00	
180102	7	673	1884	3290 x 690 x 750	44.00		180110	15	1454	4153	5690 x 690 x 750	98.00	
180103	8	770	2167	3590 x 690 x 750	52.00		180111	16	1552	4437	5990 x 690 x 750	104.00	
180104	9	868	2451	3890 x 690 x 750	59.00		180112	17	1649	4702	6290 x 690 x 750	110.00	
180105	10	966	2735	4190 x 690 x 750	65.00		180113	18	1747	5004	6590 x 690 x 750	117.00	
180106	11	1063	3018	4490 x 690 x 750	72.00		180114	19	1845	5288	6890 x 690 x 750	123.00	
180107	12	1161	3302	4790 x 690 x 750	78.00		180115	20	1942	5571	7190 x 690 x 750	130.00	

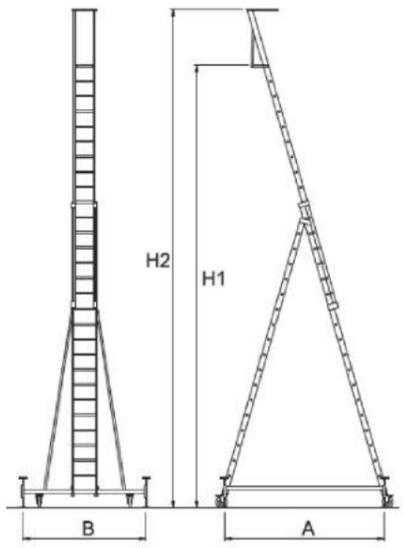
PROFILADDER

Échelle professionnelle avec base rigide en acier et avec une plateforme de travail et élévation à l'aide d'une corde.

Échelle avec base stabilisatrice rigide et surface de repos extensible avec corde. Conçue pour effectuer des travaux simples et rapides à des hauteurs importantes. Équipée d'une base solide et robuste en acier galvanisé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Échelle pliante avec une inclinaison de 14° pour un stockage avec une surface de repos terminale ;
- Marchepied antidérapant carré : 30x30 mm ;
- Réglage de la hauteur marchepied par marchepied, par extension manuelle avec corde ;
- Système de frein automatique résistant avec sécurité anti-ouverture ;
- Dimensions de la plateforme de repos terminale 290x260 mm ;
- Base rigide robuste en acier galvanisé équipée de supports de renforcement latéraux et de 4 stabilisateurs à vis pour stabiliser l'échelle au sol ;
- Échelle mobile avec roulettes pivotantes Ø 200 mm en nylon.



REF	Marches	Altura em Escadote	Hauteur Échelle H2	Hauteur Plateforme H1	Hauteur de Travail	Largeur Base B	Longueur Base A	Longueur de transport	KG	€
		m	m	m	m	m	m	m		
700101	11+12+10	4.02	6.07	5.14	7.00	1.96	1.97	4.31	70.00	
700102	13+14+12	4.56	7.15	6.22	8.00	1.96	2.25	4.87	75.00	
700103	15+16+14	5.10	8.23	7.30	9.10	1.96	2.53	5.43	80.00	
700104	17+18+16	5.64	9.04	8.11	9.90	1.96	2.82	5.99	86.00	

CISTERNA S600

Échelle fixe ou télescopique avec réservoir pour citernes.

Conçu pour permettre un accès ou une sortie en toute sécurité aux travailleurs qui travaillent, inspectent ou effectuent l'entretien des citernes de camions, de citernes ou de wagons de chemin de fer. La particularité de notre échelle pour citernes est qu'elles ont un contrepoids, ce qui permet de placer le panier de la plateforme sur le réservoir sans forcer le châssis et de passer sous le coffre entre les roues du véhicule.

Le jalon en acier peint supporte un échelle en aluminium avec une plateforme complète, avec des mains courantes sur tous les côtés et (sur demande) avec une porte de sécurité à sortie frontale. Échelle télescopique pour citernes avec plateforme, panier de protection (facultatif), réglable jusqu'au sommet du camion. La structure de la base est en acier peint, équipée de 2 niveleuses (+2 facultatif) et de 4 roues en caoutchouc plein rotatives d'un diamètre de 260 mm avec frein (également adaptées au gravier). L'escalier de citerne a 2 sections télescopiques de hauteur réglable. Soulève et abaisse, grâce à une bobine manuelle de corde en acier. Un dispositif à 2 crochets de verrouillage assure la sécurité mécanique en cas de rupture de câble. Poignées à la base de l'échelle pour se déplacer, avec facilité. Plateforme en aluminium avec plinthes, mains courantes de protection de la sortie avant avec porte de sécurité (sur demande). Bagues de protection facultatives pour protéger le travailleur pendant la montée (sur demande).



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Réglable: tous les 28 mm;
- Dimension de la plateforme: 1,00x0,70 m;
- Hauteur de main courante: 1,00 m;
- Roulettes pivotantes avec frein: 260 mm;
- Marquage CE;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de preuve conforme à la réglementation européennes CE.

REF	SCIST-500
H min. plateforme mm	3360
H max. plateforme mm	4600
H min. travail mm	5360
H max. travail mm	6600
Dimensions sans stabilisateurs m	2.00x1.20
Dimensions avec stabilisateurs m	2.00x2.00
Poids kg	200
Nombre de niveaux	2
Prix €	

Protection supérieure en aluminium spécial 1.50x1.50 m - Prix €



CISTERNA S500

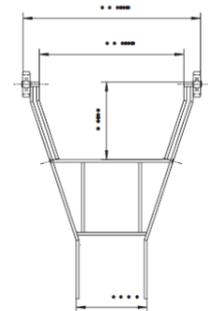
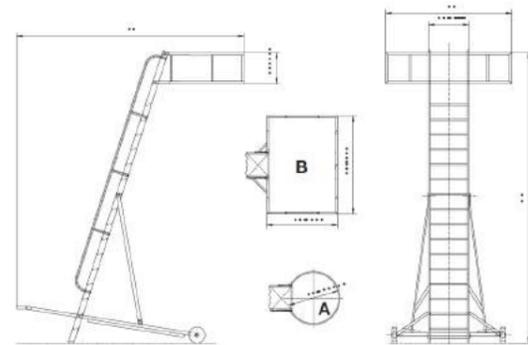
Échelle simple pour réservoirs de citerne avec une structure supérieure équipée de gardes.

Échelle spécialement conçue pour accéder aux camions et aux citernes. L'échelle est mobile et équipée de mains courantes de sécurité des deux côtés offrant à l'employé la sécurité nécessaire pour une montée confortable. L'échelle dispose de deux options d'arches de protection, en arc de diamètre 1600 mm ou rectangulaire 1800x1200 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Hauteur de sortie: 4000 mm;
- Hauteur de main courante: 3000 mm;
- Hauteur totale: 5000 mm;
- Capacité totale: 150 kg;
- Largeur d'échelle: 600 mm;
- Poids: 300 kg;
- Nombre de roues: 2;
- Diamètre de la roue: 250 mm;
- Longueur de la base: 2500 mm;
- Distance entre marches: 280 mm;
- Jalon de la base: Acier peint;
- Arc rond A: 1600 mm;
- Arc carré B: 1800x1200 m.

PRIX SUR DEMANDE



AUTRES SOLUTIONS DE TRANSPORT



FIBRE DE VERRE



ALFA FIBRE DE VERRE

Alfa FIBRE DE VERRE avec marche large, plateau et porte-outil.

Échelle professionnelle en fibre de verre avec marches en aluminium. Il convient aux travailleurs qui travaillent près de fiches, de câbles ou d'autres sources d'énergie électrique. Ils fournissent une isolation électrique et ont été testés à 5000 volts. Très confortable par sa largeur de montée et des marches de 8 cm de profondeur. Il dispose d'un plateau et porte-outils dans la partie supérieure et d'une large plateforme, offrant une grande sécurité pour effectuer des travaux en hauteur.

L'échelle Alfa FIBRE DE VERRE est homologuée selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 5 à 8;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur des marches: 8 cm;
- Profil montant latéral: 80x25 mm;
- Profil montant arrière: 40x20 mm;
- Largeur fermée: 16 cm;
- Dimensions de la plateforme: 25,50x28 cm;
- Hauteur garde-corps: 60 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Plateforme en polypropylène renforcé et antidérapant;
- Crochet de sécurité anti-ouverture sur la plateforme;
- Sangle de sécurité anti-ouverture;
- Patins en caoutchouc antidérapantes avec dessin ergonomique;
- Plateau porte-outils;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Testé à 5000 volts;
- Étiquette d'identification.

Les échelles et les escabeaux sont testés pour que réponde aux caractéristiques électriques suivantes:

Raideur électrique	Résistance d'isolation de surface	Constant électrique avec 50 Hz	Facteur de perte avec 50 Hz
7-10	10-10	4-6	0.03-0.04
kV/mm	Ω	-	tg δ
DIN 53481	DIN 53482	DIN 53483	DIN 53483



REF					KG	€	
	m	m	m	m			
10256	5	1.95	1.16	3.15	0.49	0.16	8.40
10257	6	2.20	1.39	3.40	0.51	0.16	9.40
10258	7	2.45	1.61	3.60	0.54	0.16	10.60
10259	8	2.70	1.85	3.85	0.56	0.16	11.80



BETA DUPLO FIBRE DE VERRE

Double échelle à double montée avec marche large.

Échelle à double montée et marche large faite de montants en fibre de verre et de marches en aluminium. Il convient aux travailleurs qui travaillent près de fiches, de câbles ou d'autres sources d'énergie électrique. Ils fournissent une isolation électrique à 5000 volts et ont été testés à 100,000 volts. La série FV est approuvée selon la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 25 cm;
- Marches antidérapantes plates: 8 cm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 6 à 12;
- Hauteur totale: de 1,40 à 2,78 m.

ÉQUIPEMENT

- Barres rigides en acier galvanisé anti-ouverture / fermeture;
- Patins en caoutchouc antidérapantes avec dessin ergonomique;
- Renforcé anti-flexion sur des marches les plus larges;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

La norme européenne EN 131 interdit d'être dans les deux dernières marches en l'absence de garde-corps. La plateforme compte comme une marche.

FACULTATIF

- Gardes-corps;
- Mains courantes (1 à 4 unités par échelle);
- Kit roues (2 ou 4 unités par échelle).

Les accessoires en option sont fournis avec l'échelle directement de l'usine. Nous vous recommandons de commander les accessoires avec l'échelle.

Les échelles et les escabeaux sont testés pour que réponde aux caractéristiques électriques suivantes:

Raideur électrique	Résistance d'isolation de surface	Constant électrique avec 50 Hz	Facteur de perte avec 50 Hz
7-10	10-10	4-6	0.03-0.04
kV/mm	Ω	-	tg δ
DIN 53481	DIN 53482	DIN 53483	DIN 53483



REF					KG	€		
	m	m	m	m	mm			
10260	2x6	1.52	1.40	2.40	0.51	0.17	80x25	10.00
10261	2x8	2.02	1.86	2.86	0.56	0.17	80x25	13.00
10262	2x10	2.50	2.32	3.32	0.61	0.17	80x25	19.00
10263	2x12	3.00	2.78	3.78	0.64	0.17	80x25	20.00

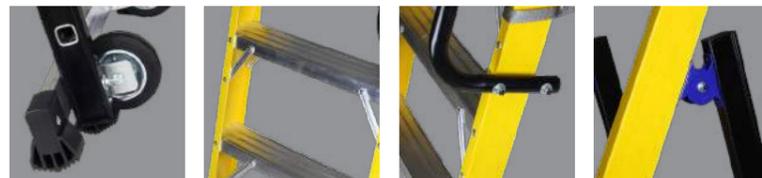
PLATAFORMA ISOL+

Échelle professionnelle en fibre de verre isolée avec 2 roues, mains courantes et grande plateforme.

Échelle professionnelle isolée en fibre de verre pour les professionnels du secteur électrique qui travaillent avec des câbles, des prises ou d'autres sources d'énergie électrique. Les rails latéraux en fibre de verre assurent l'isolation électrique et les échelons antidérapants en aluminium rendent l'échelle légère à transporter et sûre pour une utilisation professionnelle. Mains courantes d'accès en acier peint, livrées non montées.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plateforme renforcée en aluminium antidérapant (43x44 cm) avec système d'ouverture anti-accidentelle;
- Tapis antidérapants en PVC;
- Marches antidérapantes;
- Profondeur des marches: 8 cm;
- Distance entre les marches: 26 cm;
- Hauteur de protection du périmètre: 83 cm;
- Sangles de sécurité pour éviter toute ouverture accidentelle;
- Mains courantes amovibles peintes à l'époxy;
- Roues de transport: Ø 125 mm;
- Largeur de levage: 50 cm;
- Charnières d'ouverture en acier;
- Section des montants de la rampe d'escalade: 80x25 mm;
- Section des montants arrière: 57x27 mm.



REF							KG	€
	m	m	m	m	m	m		
15872	3	1.78	0.75	1.66	2.75	0.74	14.50	
15873	4	2.04	1.00	1.92	3.00	0.74	16.50	
15874	5	2.30	1.28	2.18	3.28	0.74	18.40	
15875	6	2.56	1.52	2.44	3.52	0.74	20.30	
15876	7	2.82	1.78	2.70	3.78	0.82	22.20	
15877	8	3.08	2.03	2.96	4.03	0.82	24.10	



PLATAFORMA EXPRESS

Il s'agit d'une plate-forme isolée en fibre de verre conçue pour les travaux professionnels et non professionnels liés à l'électricité.

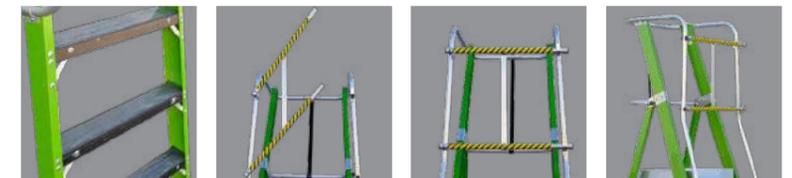
La fibre de verre protège l'opérateur de tout risque électrique car elle ne conduit pas l'électricité. Sa large plateforme avec plinthes garantit un travail confortable, même s'il nécessite de longues périodes en hauteur. De plus, son garde-corps à 360° garantit la sécurité de l'opérateur et elle est équipée de deux barres d'accès qui s'ouvrent d'un seul geste pour permettre le passage. La plateforme Express offre un accès confortable grâce à ses larges marches. Fermée, elle occupe 53 cm. Elle peut être stockée n'importe où et est facile à transporter grâce à ses roues.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Hauteur du socle: 10 cm;
- Dimensions de la plate-forme: 55x40 cm;
- Profondeur de la marche: 80 mm;
- Hauteur de protection: 1 m;
- Diamètre des roues: Ø 150 mm;
- Capacité: 150 kg (une personne);
- Garantie: 5 ans.

ÉQUIPEMENT

- Roulettes;
- 2 roues Ø 150 mm;
- Main courante d'accès;
- Protection de la carrosserie installée;
- Système d'ouverture anti-accidentelle;
- Patins ergonomiques antidérapants en PVC;
- Barres de sécurité pour l'accès à la plate-forme.



REF	Marche	Hauteur de la plateforme	Hauteur de Travail	Dimensions Fermée	Longueur de Base	Largeur de Base	KG	€
		m	m	m	m	m		
67300	4	1.10	3.08	2.29x0.53	1.24	0.69	14.00	
67301	5	1.38	3.35	2.56x0.53	1.44	0.71	16.00	
67302	6	1.66	3.64	2.88x0.53	1.60	0.78	17.00	



ELECTRIKAL F3

Échelle avec pièces en aluminium et transformateurs en fibre de verre: position de escabeau ou support.

Les séries Electrikal sont des échelles transformables de conception professionnelle en aluminium avec montants verticaux en fibre de verre et marches en aluminium en 3^{ème} partie. Produit au moyen d'un système automatique avancé qui fixe en permanence les marches aux montants. Utilisation dans les travaux sous tension et les installations électriques (1). Disponible en 1, 2 et 3 échelles est utilisé à la fois pour soutenir le mur et en position d'escabeau. La série FV est certifiée conforme à la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 10 à 14;
- Hauteur dans l'escabeau: de 4,60 à 6,20 m;
- Hauteur totale ouvert: de 6,83 à 9,35 m;
- Largeur dans l'échelle de la base: 48 cm;
- Largeur dans l'échelle finale: 35 cm;
- Distance entre marches de: 28 cm;
- Marches: 30x30 mm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Base stabilisateur;
- 3^{ème} partie testée à 100,000 volts;
- Sangle de sécurité anti-ouverture accidentel;
- Raccords en acier galvanisé;
- Dispositif de coulissantes accidentel – testé 360 kg (test 5.9 de la norme);
- Accessoire de verrouillage de bloc;
- Marches antidérapants;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Roues avec essieu coulissant;
- Roues coulissantes;
- Balancer les pieds;
- Pieds de grande dimension: profil seulement 80x25 mm.

Les échelles et les escabeaux sont testés pour que réponde aux caractéristiques électriques suivantes:

Raideur électrique	Résistance d'isolation de surface	Constant électrique avec 50 Hz	Facteur de perte avec 50 Hz
7-10	10-10	4-6	0.03-0.04
kV/mm	Ω	-	tg δ
DIN 53481	DIN 53482	DIN 53483	DIN 53483

(1) L'utilisation d'équipements isolants ne remplace pas une formation adéquate pour effectuer les travaux conformément au décret-loi 50/2005.



REF						KG	€
	m	m	m	mm			
10284*	10	6.83	2.88	4.60	73x25	32.00	
10285	12	7.97	3.48	5.12	80x25	38.00	
10286	14	9.35	4.04	6.20	80x25	43.00	

* disponible aussi en profil 80x25 mm.



ELECTRIKAL F3 COM CORDA

Échelle en aluminium et fibre de verre transformable: position d'appui.

Les séries Electrikal sont des échelles transformables de conception professionnelle en aluminium avec montants verticaux en fibre de verre et marches en aluminium en 3^{ème} partie. Produit au moyen d'un système automatique avancé qui fixe en permanence les marches aux montants. Utilisation dans les travaux sous tension et les installations électriques (1). La série Electrikal est conforme à la norme européenne EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 10 à 14;
- Hauteur totale ouvert: de 6,83 à 9,35 m;
- Largeur dans l'échelle de la base: 48 cm;
- Largeur dans l'échelle finale: 35 cm;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Marches: 30x30 mm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Base stabilisateur;
- Système de levage avec corde;
- 3^{ème} partie testée à 100,000 volts;
- Raccords en acier galvanisé;
- Dispositif de coulissantes accidentel – testé 360 kg (test 5.9 de la norme);
- Accessoire de verrouillage de bloc;
- Marches antidérapants;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Roues avec essieu coulissant;
- Roues coulissantes;
- Balancer les pieds;
- Pieds de grandes dimensions: profil uniquement 80x25 mm;
- Système antidérapant.

Les échelles et les escabeaux sont testés pour que réponde aux caractéristiques électriques suivantes:

Raideur électrique	Résistance d'isolation de surface	Constant électrique avec 50 Hz	Facteur de perte avec 50 Hz
7-10	10-10	4-6	0.03-0.04
kV/mm	Ω	-	tg δ
DIN 53481	DIN 53482	DIN 53483	DIN 53483

(1) L'utilisation d'équipements isolants ne remplace pas une formation adéquate pour effectuer les travaux conformément au décret-loi 50/2005.



REF					KG	€
	m	m	mm			
10287*	10	6.83	2.88	73x25	34.00	
10288	12	7.97	3.48	80x25	40.00	
10289	14	9.35	4.04	80x25	45.00	

* disponible aussi en profil 80x25 mm.



GALAXY FV1

Échelle un simple morceau d'appui.

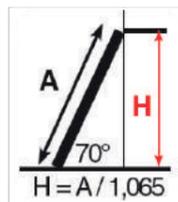
Le Galaxy est une série d'échelles professionnelles renforcées pouvant être utilisées sur une échelle, disponible en version manuelle ou à corde. Ils sont conçus pour effectuer des travaux sur des sites électriques ou à proximité de sources d'énergie électrique. Produit au moyen d'un système automatique avancé qui fixe en permanence de marches aux montants. Le profil de l'échelle est en fibre de verre, de marches sont en aluminium donnant à l'échelle de la légèreté et de la maniabilité. Ils sont destinés aux travailleurs qui travaillent près de fiches, de câbles ou d'autres sources d'énergie électrique. Ils offrent une isolation électrique, sont testés à 100,000 volts. Ils sont fabriqués en fibre de verre, conformément à la norme EN 131.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 8 à 16;
- Hauteur totale: de 2,30 à 4,55 m;
- Largeur dans l'échelle: 42 cm;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

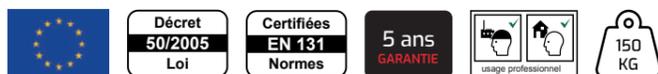
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Testé à 100,000 volts;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.



REF				KG	€
		m	mm		
10265	8	2.30	70x30	6.30	
10266	10	2.85	70x30	7.60	
10267	12	3.45	70x30	8.90	
10268	14	4.00	70x30	10.13	
10269	16	4.55	90x32	15.00	



Produit par un système automatique avancé qui fixe en permanence de marches aux meneaux. Unique sur le marché.



As escadas e escadotes estão testadas para que cumpram as seguintes características elétricas:

Rigidez elétrica	Resistência de isolamento superfície	Constante elétrica com 50 Hz	Fator de perda com 50 Hz
7-10	10-10	4-6	0.03-0.04
kV/mm	Ω	-	tg δ
DIN 53481	DIN 53482	DIN 53483	DIN 53483

ÉCHELLES CONVENTIONNEL



GALAXY FV2

Échelle transformable en deux parties: position de escabeau ou soutien.

Le Galaxy est une série d'échelles professionnelles renforcées pouvant être utilisées sur une escabeau ou échelle, disponible en version manuelle ou à corde. Ils sont fabriqués en fibre de verre, conformément à la norme EN 131. Ils sont conçus pour effectuer des travaux à proximité de prises de courant ou de sources d'énergie. Produit au moyen d'un système automatique avancé qui fixe en permanence de marches aux montants.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 8 à 16;
- Hauteur dans l'escabeau: de 2,30 à 4,50 m;
- Hauteur totale ouvert: de 4,05 à 8,28 m;
- Largeur de section de la base: 49 cm;
- Largeur de la section finale: 42 cm;
- Distance entre marches: 28 cm;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Base stabilisateur;
- Testé à 100,000 volts;
- Clés de blocage du stabilisateur;
- Sangle de sécurité anti-ouverture accidentel;
- Roues coulissantes;
- Quincaillerie en aluminium;
- Dispositif antidérapant accidentel;
- Accessoire de verrouillage de bloc;
- Marches antidérapants;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de conformité à la norme EN 131;
- Étiquette d'identification.

Les échelles et les escabeaux sont testés pour que réponde aux caractéristiques électriques suivantes:

Raideur électrique	Résistance d'isolation de surface	Constant électrique avec 50 Hz	Facteur de perte avec 50 Hz
7-10	10-10	4-6	0.03-0.04
kV/mm	Ω	-	tg δ
DIN 53481	DIN 53482	DIN 53483	DIN 53483



Système de Corde

Les échelles de corde ne peuvent être utilisées qu'en position de dossier.



REF						KG	€
		m	m	m	mm		
GALAXY FV2							
10270	2x8	4.05	2.40	2.30	70X30	15.00	
10271	2x10	5.20	3.00	2.90	70x30	18.00	
10272	2x12	6.30	3.50	3.40	90x32	27.00	
10273	2x14	7.15	4.10	4.00	90x32	30.00	
10274	2x16	8.28	4.60	4.50	90x32	34.00	
GALAXY FV2 AVEC CORDE							
10276	2x12	6.30	3.50	-	90x32	28.00	



GALAXY FV3

Escada três partes transformáveis: posição escadote ou apoio.

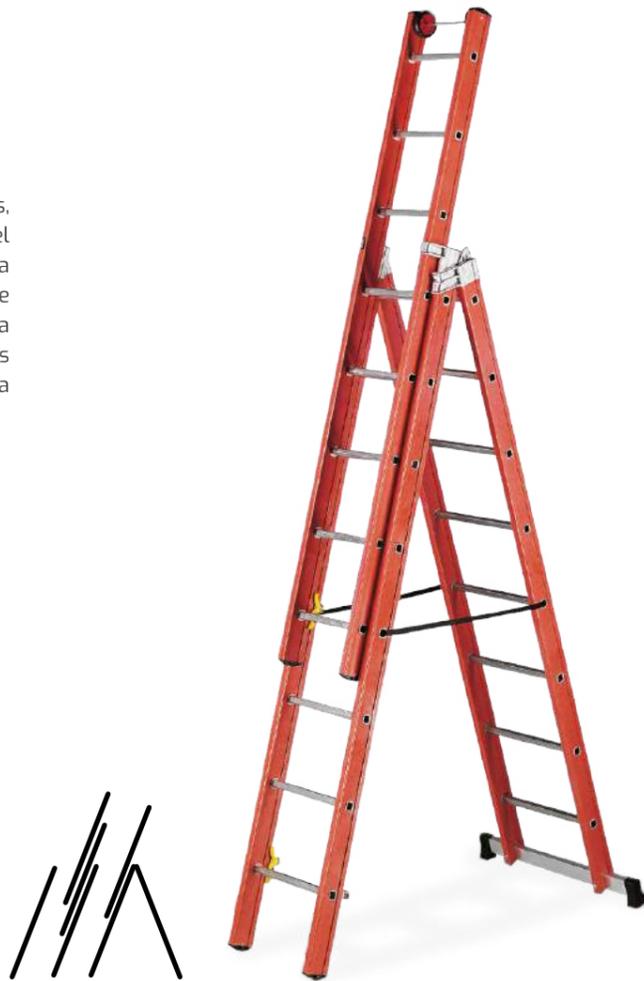
A Galaxy é uma série de ÉCHELLES profissionais reforçadas, que se podem utilizar em escadote ou em escada, disponível em versão manual ou com corda. Estão pensadas para realizar trabalhos em sítios elétricos ou próximos a fontes de energia elétrica. Produzidas mediante um avançado sistema automático que fixa de modo duradouro os degraus aos montantes. Estão construídas em fibra de vidro, segundo a norma EN 131.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Número de degraus: de 8 a 14;
- Testada a 100,000 volts;
- Certificado de conformidade com a norma EN 131;
- Altura em escadote: de 2,30 a 4,00 m;
- Altura total aberta: de 5,77 a 10,25 m;
- Largura escada da base: 49 cm;
- Largura escada final: 35 cm;
- Distância entre degraus: 28 cm;
- Capacidade: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Tacos de borracha antideslizantes;
- Base estabilizadora;
- Chaves de bloqueio do estabilizador;
- Cinta de segurança antiabertura accidental;
- Rodas de deslizamento;
- Ferragens em alumínio;
- Dispositivo antideslizamento accidental;
- Acessório de bloqueio do tramo;
- Degraus antideslizantes;
- Manual de uso e manutenção;
- Etiqueta de identificação.



REF						KG	€
GALAXY FV3							
10278	3x8	5.77	2.40	2.30	70X30	20.70	
10279	3x10	7.45	3.00	2.90	90X32	32.00	
10280	3x12	8.85	3.50	3.40	90X32	38.00	
10281	3x14	10.25	4.10	4.00	90X32	43.00	
GALAXY FV3 COM CORDA							
10282	3x12	8.85	3.50	-	90X32	40.00	
10283	3x14	10.25	4.10	-	90X32	45.00	



S3 - PLATAFORMA FIBRE DE VERRE

Plateforme en fibre de verre avec des marches de 164 mm.

Fabriquée en fibre de verre, ce qui permet d'isoler l'opérateur des risques électriques potentiels, des risques magnétiques, résistante à l'humidité, aux acides, à la corrosion et aux rayons ultraviolets. Avec une largeur de montée, une inclinaison de 55° ainsi que des rampes, elle rend la montée très confortable et sécurisée. Les garde-corps d'un mètre de hauteur et la plateforme spacieuse permettent un travail sûr et confortable. Quatre roulettes pivotantes avec frein facilitent le déplacement et permettent de la bloquer sur le lieu de travail. L'échelle S3 est homologuée conformément à la norme européenne EN 131 et testée à 100 kV conformément à la norme EN 61478 pour les échelles en matériau isolant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches : de 3 à 14 (la plateforme compte comme une marche);
- Distance entre les marches: 28 cm;
- Profondeur des marches: 16,4 cm;
- Dimensions de la plateforme: 60,5 x 80,5 cm;
- Hauteur de la rambarde: 1 m;
- 4 roulettes pivotantes avec frein;
- Capacité: 150 kg.



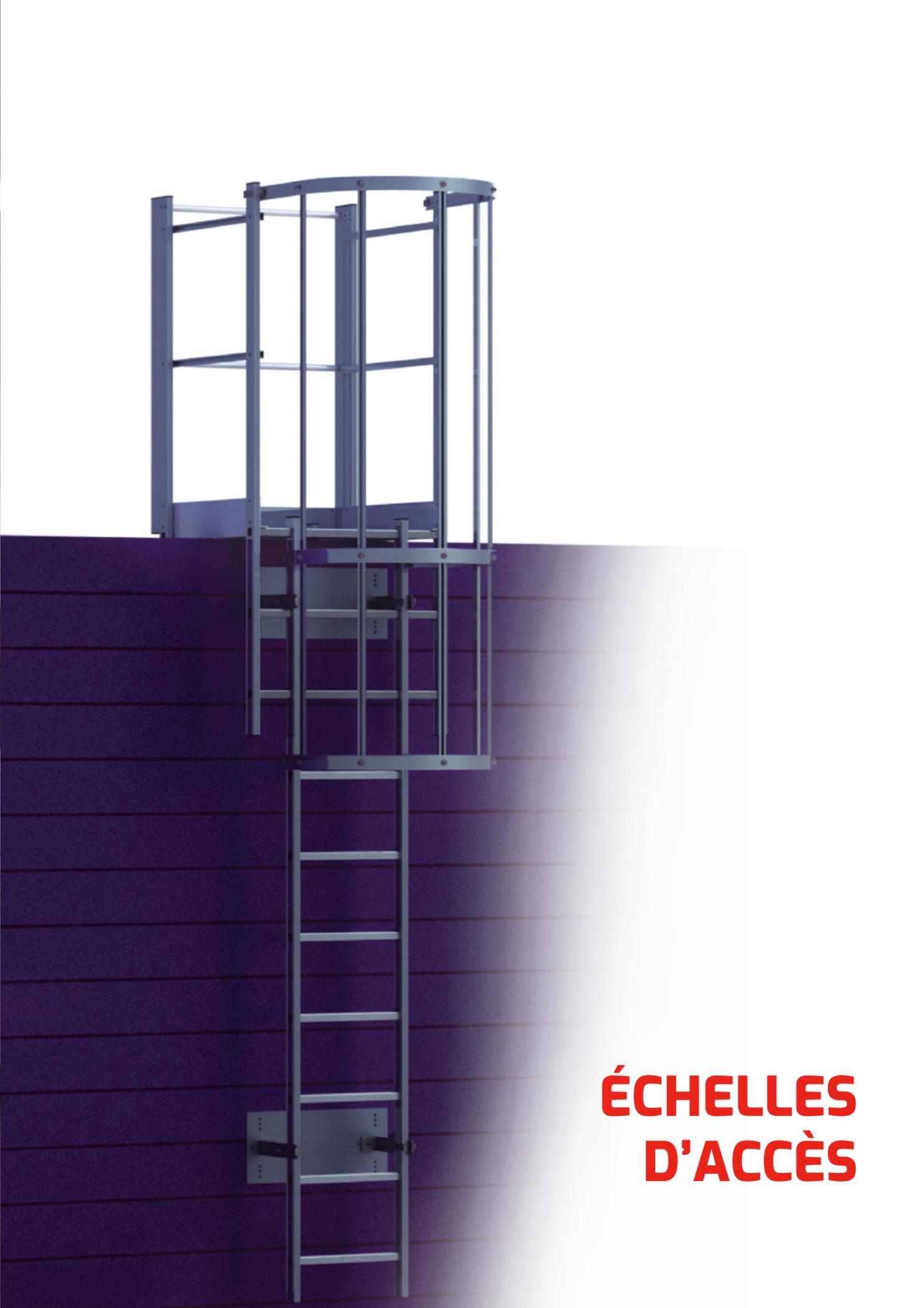
PRIX SUR DEMANDE



Sistema de Corda
As ÉCHELLES com sistema de corda apenas se podem utilizar em posição encosto.



**VOUS POUVEZ VOUS
FIER AUX PRODUITS
JORMAX**



**ÉCHELLES
D'ACCÈS**

VERTICAL

Échelle d'accès en aluminium. (1)

L'échelle d'accès aux étages supérieurs ou l'accès à n'importe quel point surélevé est produite conformément à D/Lgs. 50/2005 et la norme EN 131. Construites en aluminium extrudé, marches calquées sur le.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

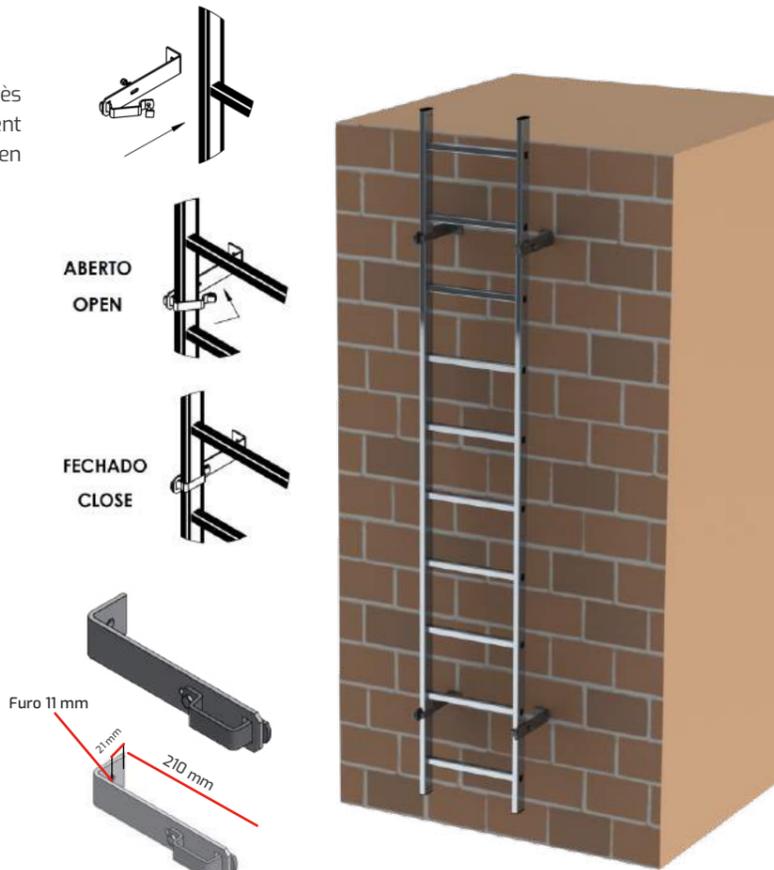
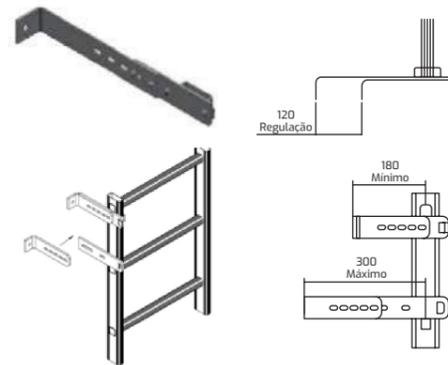
- Perfil: 65x25 mm;
- Degraus planos estriados antideslizantes: 3 cm;
- Distância entre degraus: 28 cm;
- Número degraus: de 7 a 17;
- Largura exterior: 45 cm;
- Número de fixadores: de 4 a 6 (sem parafusos fixação parede);
- Certificado de prova segundo as normas europeias.

ÉQUIPEMENT

- Patins antidérapants;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien.

FACULTATIF

- Attache réglable - 18 à 30 cm.



REF		m	mm	KG	€
10100.1	7	2.06	65x25	5.00	
10103.1	10	2.90	65x25	6.00	
10106.1	13	3.74	65x25	8.00	
10108.1	17	4.86	65x25	10.00	

Les échelles sont fabriquées conformément au DL 50/2005. Pour être conforme à la norme DIN 18799-1, l'échelle doit être équipée d'arcs à partir de 3 mètres.

(1) L'utilisation de l'équipement d'accès, ne remplace pas la formation adéquate, la formation et l'utilisation de l'équipement de sécurité pour effectuer le travail.



VERTICAL COM SAÍDA

Échelle d'accès en aluminium. (1)

Échelle pour accéder aux étages supérieurs ou inférieurs, est produite selon D/Lgs. 50/2005 et la norme EN 14122. Construites en aluminium extrudé, des marches sont calées sur les montants pour créer une structure ultra résistante. L'échelle a une extension de 1,10 m au-dessus de la base de la prise, ce qui aide l'utilisateur à monter et à descendre. Les fixations murales en acier galvanisé sont faciles à poser et à coller, créant une structure solide et sécurisée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

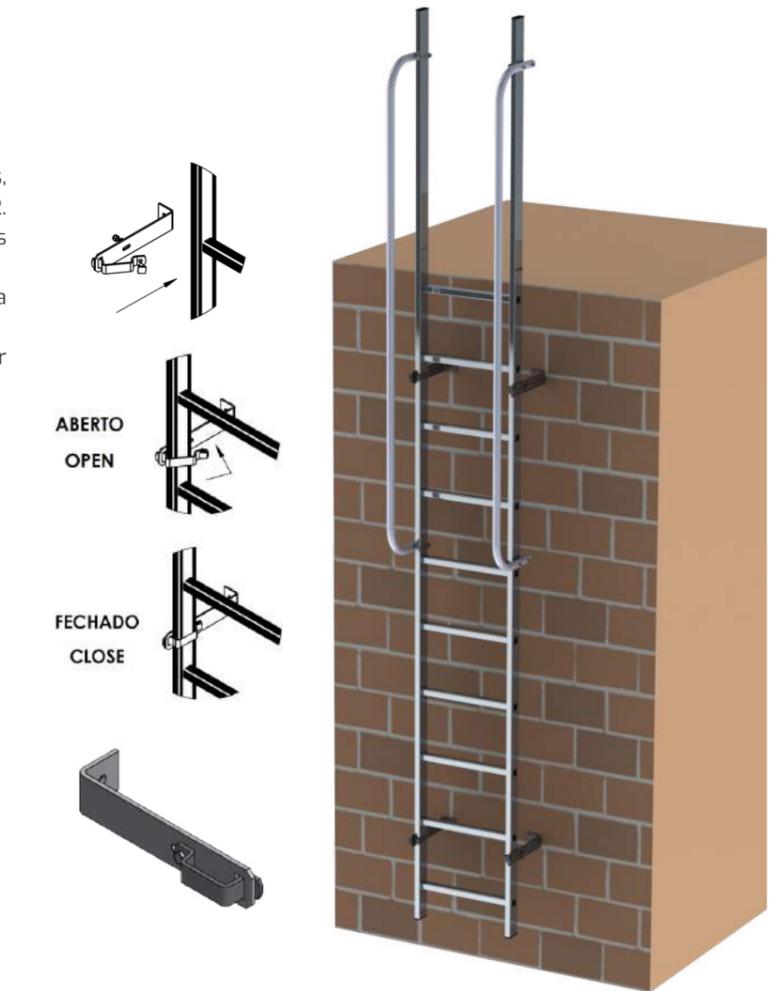
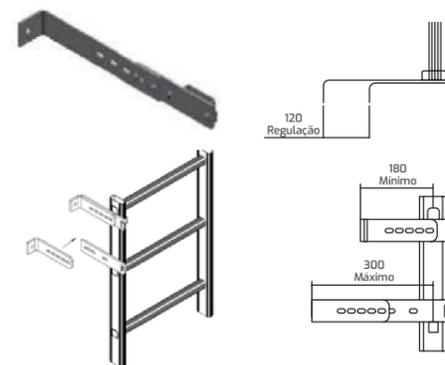
- Perfil: 65x25 mm;
- Degraus planos estriados antideslizantes: 3 cm;
- Distância entre degraus: 28 cm;
- Número degraus: de 7 a 17;
- Largura exterior: 45 cm;
- Número de fixadores: de 4 a 6 (sem parafusos fixação parede);
- Certificado de prova segundo as normas europeias.

ÉQUIPEMENT

- Patins antidérapants;
- Mains courantes d'accès des deux côtés 1,10 m;
- Mains courantes de monter des deux côtés 1,50 m;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien.

FACULTATIF

- Attache réglable - 18 à 30 cm.



REF		m	m	mm	KG	€
10100	7	2.06	3.04	65x25	5.00	
10103	10	2.90	3.88	65x25	8.00	
10106	13	3.74	4.72	65x25	11.00	
10108	17	4.86	5.83	65x25	15.00	

Les échelles sont fabriquées conformément au DL 50/2005. Pour être conforme à la norme DIN 18799-1, l'échelle doit être équipée d'arcs à partir de 3 mètres.

(1) L'utilisation de l'équipement d'accès, ne remplace pas la formation adéquate, la formation et l'utilisation de l'équipement de sécurité pour effectuer le travail.



TIPO MARINHEIRO

Escalier d'accès en aluminium.

Les échelles verticales sont une solution appropriée lorsque des bâtiments, des installations ou des machines nécessitent un accès permanent. Les échelles verticales sont robustes, durables, efficaces et permettent une montée et une descente en toute sécurité, même à de grandes hauteurs. Il dispose de plateformes confortables permettant le repos et simplifiant la montée en cas de déplacement vertical. Les divers accessoires répondent aux exigences variées que peuvent nécessiter les conditions de construction d'échelles. Le système d'assemblage optimisé de Jormax permet désormais de gagner jusqu'à 30% de temps, même dans le cas de systèmes complexes multiples. Une nouvelle technique de fixation haute résistance offrant une protection arrière importante est la réponse moderne aux exigences croissantes en matière d'économie de production. Nous planifions les échelles verticales en harmonie étroite avec la partie demandeuse, en fonction de l'emplacement et du but de l'utilisation. Après tout, une bonne planification est la moitié de la solution. Selon les conditions et le but, différentes normes sont applicables pour la construction d'échelles verticales. Les échelles verticales Jormax répondent à ces normes.

DIN 18799-1: ÉCHELLE VERTICAL FIXE DANS UN BÂTIMENT

Application: Dans les bâtiments pour les travaux d'entretien et de nettoyage. Des règles spéciales s'appliquent aux cheminées. S'il vous plaît envoyez-nous votre demande.

EN ISO 14122: ÉCHELLE VERTICAL FIXE DANS DES MACHINES

Application: Comme accès à des machines, machines fixes et mobiles. Cela peut également inclure un bâtiment faisant partie d'une machine.



DIN 18799-1 DEMANDE DANS LES BÂTIMENTS (MAINTENANCE)

Échelle jusqu'à 10,00 m - sans déplacement.
Échelle de plus de 10,00 m - avec déplacement.

LIEUX D'APPLICATION

Dans les bâtiments pour l'entretien et le nettoyage. Des règles spéciales s'appliquent aux cheminées en ce qui concerne le montage et la protection arrière. S'il vous plaît envoyez-nous votre demande.

PLANIFICATION ET UTILISATION

La hauteur des différentes sections de l'échelle, ainsi que l'espacement des plateformes d'atterrissage, est définie par un groupe particulier de personnes (1 ou 2) en ce qui concerne l'utilisation des échelles verticales.

- (1) Personnes expérimentées dans l'utilisation d'échelles verticales (telles que les constructeurs d'antennes).
- (2) Personnes n'ayant aucune expérience dans l'utilisation des échelles verticales (telles que les personnes privées).

La ligne du haut de l'échelle doit être au niveau de la sortie. À partir d'une hauteur de 10,00 m, l'échelle doit être montée avec déplacement. La longueur maximale d'une section d'échelle ne doit pas dépasser 10,00 m.

SORTIE

Si le dégagement à la sortie est supérieur à 75 mm, une marche doit être appliquée au bâtiment pour compenser le dégagement.

MARCHE DE SORTIE - FIXATION

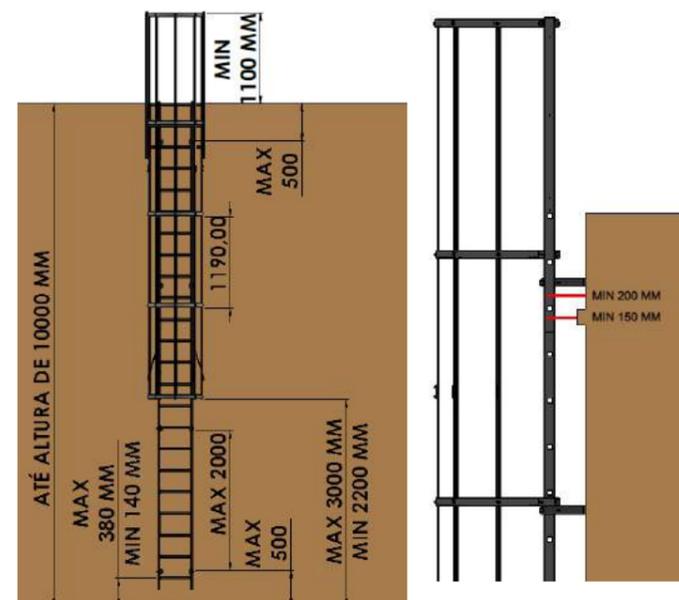
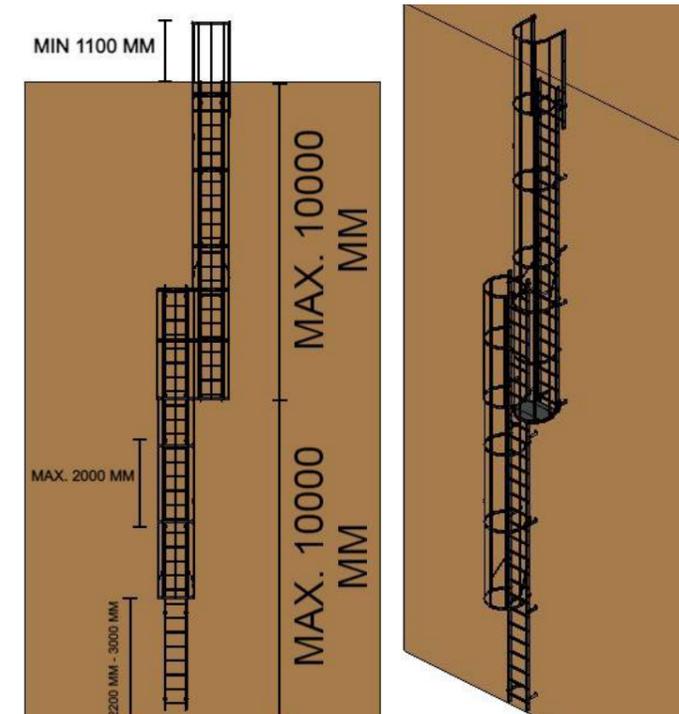
La fixation standard donne une distance de 210 mm, du centre de la marche au mur. Pour différentes déviations, il existe d'autres options de fixation. La distance entre les ancrages ne doit pas dépasser 2,00 m et doit être placée de préférence juste en dessous des marches.

PREMIER MARCHE

Le premier marche doit être compris entre 140 mm (minimum) et 380 mm (maximum).

PROTECTION DORSALE

Protection dorsale obligatoire pour les échelles d'une hauteur ≥ 5,00 m. Mise en place de la protection dorsale à une hauteur comprise entre 2,20 et 3,00 m.



HAUTEUR DE BÂTIMENT	Sortie échelle	NOMBRE D'ÉCHELLES			DÉPLIER	MODULE DÉPLIER*	QUANTITÉ DES ATTACHES	QUANTITÉ DES ARCHES PROTECTION		REF	€
		1960	2800	3640				Standard	Sortie		
Une échelle jusqu'à 5 m de hauteur (comprend les protections gards)											
2.90	1	1			-	-	4	2	1	104000	
3.74	1		1		-	-	6	2	1	104001	
4.58	1			1	-	-	6	3	1	104002	
D'une hauteur de 5 m (comprend les protections gards)											
5.70	1	1	1		-	-	8	3	1	104003	
6.54	1		2		-	-	8	4	1	104004	
7.38	1		1	1	-	-	10	4	1	104005	
8.50	1	1	2		-	-	10	5	1	104006	
9.34	1		3		-	-	12	6	1	104007	
9.96	1		2	1	-	-	12	6	1	104008	
D'une hauteur de 10 m (comprend les protections gards)											
10.96	1	2	1		5.44	1	10	4	1	104009	
12.64	1		3		6.28	1	12	6	1	104010	
14.32	1		1	2	7.12	1	14	7	1	104011	
16.56	1	2	3		8.24	1	18	9	1	104012	
18.24	1		5		9.08	1	20	11	1	104013	
19.92	1		3	2	9.92	1	22	12	1	104014	

* Le module de déploiement est commun à tous les Échelle d'Accès pour des hauteurs supérieures à 10 m. Ce module comprend:

- 2 échelles de 2800 mm;
- 3 arcs standard;
- 1 double arcade avec joint;
- 8 rallonges de 2,20 m.

COMPOSANTS INCLUS DANS LE VOLUME D'ALIMENTATION

- Fixations murales standard REF: 100154;
- Couplages pour échelles REF: 100134;
- Une large échelle de sortie REF: 100136;
- Arceaux de protection standard REF: 100142;
- Un arc de sortie REF: 100141;
- Barres verticales REF: 100148;
- Barres de fixation barres verticales REF: 100159;
- Échelles.

ATTENTION

D'échelles sont toujours prévus pour une plage de mesure donnée.

Exemple:

Échelle REF: 104004 - Cette échelle convient à une mesure comprise entre 5,71 et 6,54 m. L'échelle ne doit pas être coupé si la mesure est de 6,54 m, mais si la mesure est de 6,00 m, il devra être coupé 0,54 cm dans l'échelles près du sol.



EN 14122-4 ACCÈS AUX MACHINES ET ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS

Échelles jusqu'à 10,00 m - sans déplacement
Échelles au-dessus de 10,00 m - avec déplacement

LOCAUX D'APPLICATION

Application sur des machines et équipements industriels.

PLANIFICATION ET UTILISATION

La hauteur des sections individuelles de l'échelle, ainsi que l'espacement des paliers de repos, est déterminée en fonction d'un groupe spécifique de personnes (1 ou 2) en ce qui concerne l'expérience de l'utilisation d'échelles verticales. (1) Personne ayant de l'expérience dans l'utilisation d'échelles verticales (comme les constructeurs d'antennes). (2) Personnes sans expérience dans l'utilisation d'échelles verticales (comme les particuliers).

Le dernier échelon de l'échelle doit être au niveau du sol. À partir d'une hauteur de 10,00 m, l'échelle doit être montée avec déplacement. La longueur maximale d'une section d'échelle ne peut pas dépasser 6,00 m.

SORTIE

Si le dégagement à la sortie est supérieur à 75 mm par rapport au bâtiment, un échelon doit être appliqué pour compenser l'écart.

À la sortie, une porte à fermeture automatique doit être installée, ainsi que des mains courantes latérales d'au moins 1,50 m de longueur à partir du centre de l'échelle. Dans le cas où le lieu est déjà équipé de garde-corps, ceux-ci doivent être fixés à l'échelle.

MARCHE DE SORTIE - FIXATION

La fixation standard donne un dégagement de 210 mm du centre de la marche au mur. Pour des dégagements différents, il existe d'autres options de fixation. La distance entre les fixations ne doit pas dépasser 2,00 m et elles doivent être placées de préférence juste en dessous des marches.

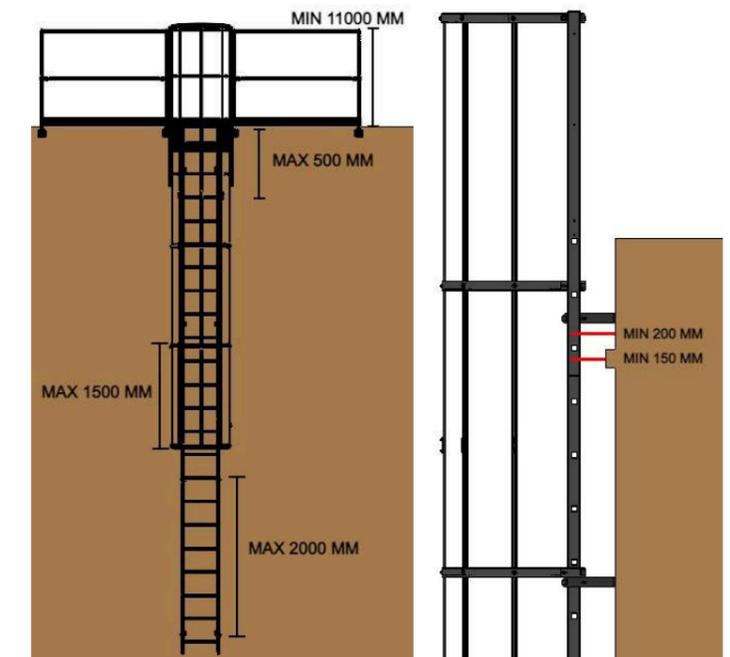
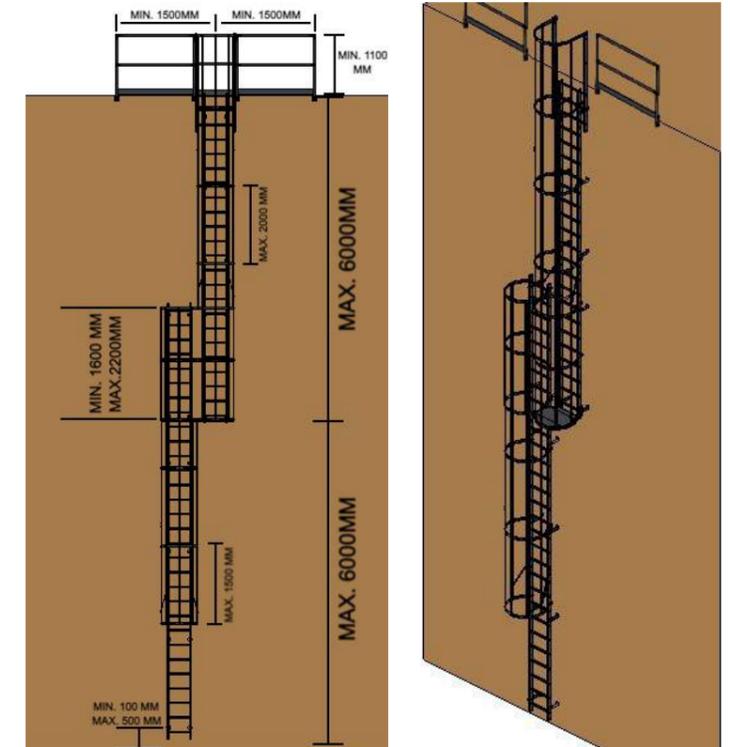
LE PREMIER ÉCHELON

Le premier échelon doit obligatoirement être placé à une hauteur du sol entre 140 mm (minimum) et 280 mm (maximum).

PROTECTION DORSALE

Protection dorsale obligatoire pour les échelles d'une hauteur ≥ à 3,00 m.

Placement de la protection dorsale à une hauteur comprise entre 2,20 et 3,00 m.



HAUTEUR DU BÂTIMENT	NOMBRE D'ÉCHELLES			DÉPLOIEMENT	MODULE DE DÉ-PLOIEMENT	QUANTITÉ DE FIXATIONS	QUANTITÉ D'ARCS DE PROTECTION		REF	€
	m	mm	mm				mm	Standard		

m	mm	mm	mm	DÉPLOIEMENT	MODULE DE DÉ-PLOIEMENT	QUANTITÉ DE FIXATIONS	QUANTITÉ D'ARCS DE PROTECTION	Standard	Sortie	REF	€
Une échelle jusqu'à 5 m de hauteur (comprend les protections gards)											
2.90	1	1		-	-	4	2	1		104000.1	
3.74	1		1	-	-	6	2	1		104001.1	
4.58	1		1	-	-	6	3	1		104002.1	
D'une hauteur de 5 m (comprend les protections gards)											
5.70	1	1	1	-	-	8	3	1		104003.1	
6.54	1		2	-	-	8	4	1		104004.1	
7.38	1		1	1	-	10	4	1		104005.1	
8.50	1	1	2		-	10	5	1		104006.1	
9.34	1		3		-	12	6	1		104007.1	
9.96	1		2	1	-	12	6	1		104008.1	
D'une hauteur de 10 m (comprend les protections gards)											
10.96	1	2	1		5.44	1	10	4	1	104009.1	
12.64	1		3		4.21	1	12	6	1	104010.1	
14.32	1		1	2	4.77	1	14	7	1	104011.1	
16.56	1	2	3		5.52	1	18	9	1	104012.1	
18.24	1		5		6.08	1	20	11	1	104013.1	
19.92	1		3	2	6.64	1	22	12	1	104014.1	

* Le module de déploiement est commun à tous les Échelle d'Accès pour des hauteurs supérieures à 10 m. Ce module comprend:

- 2 échelles de 2800 mm;
- 3 arcs standard;
- 1 double arcade avec joint;
- 8 rallonges de 2,20 m.

COMPOSANTS INCLUS DANS LE VOLUME D'ALIMENTATION

- Fixations murales standard REF: 100154;
- Couplages pour échelles REF: 100134;
- Une large échelle de sortie REF: 100136;
- Arceaux de protection standard REF: 100142;
- Un arc de sortie REF: 100141;
- Barres verticales REF: 100148;
- Barres de fixation barres verticales REF: 100159;
- Échelles.

ATTENTION

D'échelles sont toujours prévus pour une plage de mesure donnée.

Exemple:

Échelle REF: 104004 - Cette échelle convient à une mesure comprise entre 5,71 et 6,54 m. L'échelle ne doit pas être coupé si la mesure est de 6,54 m, mais si la mesure est de 6,00 m, il devra être coupé 0,54 cm dans l'échelles près du sol.



NOMENCLATURE

ÉCHELLES



Aller à l'échelle 1.96 m REF: 100132



Aller à l'échelle 2.80 m REF: 100133



Aller à l'échelle 3.64 m REF: 100131



Union de couplage REF: 100134



Hauts d'échelle REF: 100135

ÉCHELLES



Échelle coulissante avec corde REF: 100168

SAÍDAS



Échelle amovible avec crochets REF: 100171



Large sortie droite REF: 100136



Large sortie avec marche REF: 100137



Corrimão de saída direito e esquerdo REF: 100170



Extension de sortie 720 REF: 100138
Extension de sortie 920 REF: 100139



Extension de sortie 1160 REF: 100140



Degrau de saída REF: 100172



Porta para saída REF: 100167

PROTECTIONS



Arc large pour une sortie large
REF: 100141



Arc standard
REF: 100142



3/4 arc pour sortie droite
REF: 100143
3/4 arc pour sortie à gauche
REF: 100144



Double arc avec pièce de jonction
REF: 100145



Junção dos arcos
REF: 100173



Plateforme fixe avec tôle ondulée
en aluminium
REF: 100146



Plateforme intermédiaire pliante
REF: 100147



Rallonge 2 m
REF: 100148
Rallonge 3 m
REF: 100150



Barre de fixation de l'union
REF: 100150



Support d'arcs
REF: 100157

RESTRICTIONS D'ACCES



Couvercle pivotant
REF: 100151



Porte de retenue avec couvercle
REF: 100152



Porte de retenue sans couvercle
REF: 100153

FIXATEURS



Fixateurs standard
REF: 100154



Fixateurs réglable 200 - 300
REF: 100155



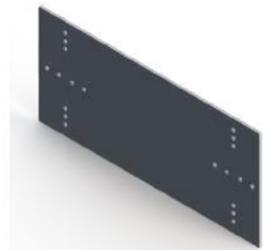
Fixateurs réglable 300 - 400
REF: 100156



Support mural réglable 350 - 500 mm
REF: 100158
Support mural réglable 500 - 650 mm
REF: 100159
Support mural réglable 650 - 800 mm
REF: 100160



Coins de fixation au sol
REF: 100161



Revêtements d'adaptation de plaque
REF: 100162

**NOUS FOURNISSONS LE MEILLEUR
SOLUTIONS POUR VOTRE SÉCURITÉ**

-jormax



PLATEFORMES

AUSTIN

Plateforme de travail télescopique antidérapant 75x75 cm.

La plateforme stepper Austin avec une grande profondeur antidérapant de 20 cm et une plateforme de 75x75 cm offre confort et sécurité. Dotée de pieds télescopiques réglables tous les 5 mm, elle permet au travailleur de travailler aussi près que possible du site d'intervention. Indiqué pour les travaux sur les escaliers, les trottoirs, en présence d'obstacles, près des lignes de production. Conçu pour un usage professionnel, il est fabriqué en aluminium extrudé. Il est complètement soudé à l'aluminium, ce qui en fait une structure extrêmement solide et stable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plateforme en aluminium: 750x750 mm;
- Pied ergonomique ajustable au terrain avec base en PVC;
- Marche en aluminium antidérapant: 20 cm;
- Distance entre marches: 30 cm;
- Pieds télescopiques avec ajustement à tous les 5 mm;
- Plinthes: 10 cm;
- Main courante: 110 cm.

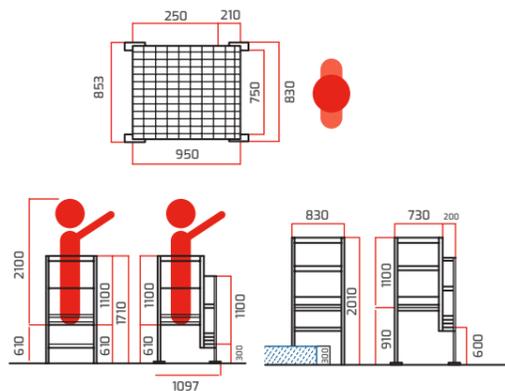
ÉQUIPEMENT

- Marches avec surface antidérapant;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.



Max: 30 cm

REF	Marches	m	m	m	max. cm	KG	€
10889	2	0.61 - 0.91	1.71 - 2.01	2.60 - 2.90	86x109	28.00	
10890	3	0.91 - 1.21	2.01 - 2.31	2.90 - 3.20	86x129	32.00	
10891	4	1.21 - 1.51	2.61 - 2.91	3.20 - 3.50	86x149	36.00	



Pied réglable de 5 à 5 mm jusqu'à 30 cm de hauteur maximum.



PALCO COMPACT

Palco Compact 400x500 mm.

Construite en aluminium extrudé de qualité robuste et durable, la rampe montée est large et confortable. Elle présente une inclinaison de 48° avec des marches antidérapants de 200 mm de profondeur et une distance entre des marches de 210 mm. Pour éviter des coûts de transport excessifs, l'échelle est commercialisée démontée selon un manuel d'installation. L'arrière est presque perpendiculaire au sol afin de permettre à l'utilisateur un accès très proche au mur ou aux machines.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 2 à 5;
- Distance entre marches: 21 cm;
- Profondeur des marches: 20 cm;
- Profil montant: 65x25 mm;
- Largeur de montée: 60 cm;
- Inclinaison montée: 48°;
- Dimensions de la plateforme: 40x50 cm;
- Hauteur de la main courante: 100 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 0,42 à 1,05 m;
- Hauteur totale: de 1,33 à 1,96 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Main courante;
- 2 roues;
- 2 roues de diamètre 125 mm;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- 2^e main courante latéral de montée;
- Plateforme sans roues;
- Plateau porte-outils;
- Porte de fermeture.



REF	Marches	m	m	m	KG	€
10307	2	0.42	1.33	2.42	16.00	
10308	3	0.63	1.54	2.63	20.00	
10309	4	0.84	1.75	2.84	25.00	
10310	5	1.05	1.96	3.05	30.00	



PLATUS

Série de plateformes professionnelles pour l'accès et la maintenance des véhicules, des sols surélevés et des machines. Équipement professionnel très résistant.

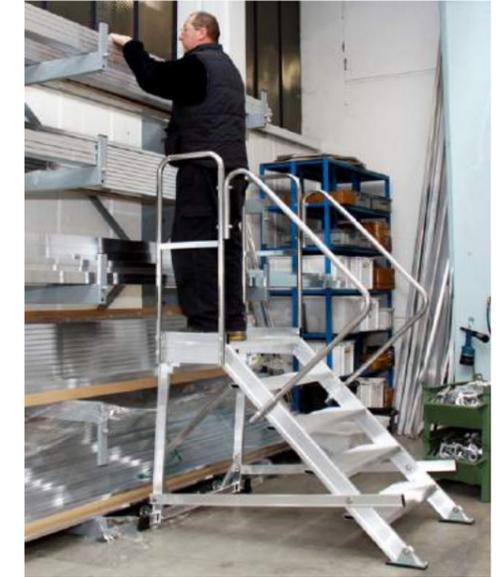
Conçu et robuste pour un usage intensif. Construit en aluminium extrudé et soudage TIG. L'opérateur peut choisir la largeur, la hauteur et les paliers en fonction des besoins d'accès. Les marches de 20 cm de profondeur sont confortables et spacieuses. La rampe jusqu'à 45° peut être équipée sur demande d'une rampe ou deux main courantes latéraux. L'opérateur peut lever les "mains libres" et descend également de l'avant vers le sol.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Distance entre marches: 24 cm;
- Plateforme: 600, 800 ou 1000x400 mm;
- Capacité: 150 kg;
- Nombre de marches: de 2 à 10;
- Hauteur de la plateforme: 0,40 à 2,00 m.

ÉQUIPEMENT

- Marches avec surface antidérapant;
- Patins en caoutchouc antidérapantes;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.



PLATUS 60 DIMENSION PLATEFORME (Larg.xProf.) 600x400 mm

Nombre marches	Hauteur plateforme	Largeur totale	Poids	Platus 60			
				Platus 60	Main courante (uni.)	Protection latéral (uni.)	Protection frontal (uni.)
	m	m	kg	€	€	€	€
2	0.40	0.90	12.00				
3	0.60	0.90	14.00				
4	0.80	0.90	18.00				
5	1.00	0.90	20.00				
6	1.20	1.00	23.00				
7	1.40	1.00	26.00				
8	1.60	1.16	29.00				
9	1.80	1.16	32.00				
10	2.00	1.16	36.00				



PLATUS 80 DIMENSION PLATEFORME (Larg.xProf.) 800x400 mm

Nombre marches	Hauteur plateforme	Largeur totale	Poids	Platus 80			
				Platus 80	Main courante (uni.)	Protection latéral (uni.)	Protection frontal (uni.)
	m	m	kg	€	€	€	€
2	0.40	0.90	14.00				
3	0.60	0.90	17.00				
4	0.80	0.90	21.00				
5	1.00	0.90	24.00				
6	1.20	1.00	27.00				
7	1.40	1.00	31.00				
8	1.60	1.36	35.00				
9	1.80	1.36	39.00				
10	2.00	1.36	43.00				

PLATUS 100 DIMENSION PLATEFORME (Larg.xProf.) 1000x400 mm

Nombre marches	Hauteur plateforme	Largeur totale	Poids	Platus 100			
				Platus 100	Main courante (uni.)	Protection latéral (uni.)	Protection frontal (uni.)
	m	m	kg	€	€	€	€
2	0.40	1.30	16.00				
3	0.60	1.30	19.00				
4	0.80	1.30	23.00				
5	1.00	1.30	28.00				
6	1.20	1.40	32.00				
7	1.40	1.40	36.00				
8	1.60	1.56	41.00				
9	1.80	1.56	45.00				
10	2.00	1.56	49.00				



PALCO EXTRA

Plateforme fixe avec 2 roues de mouvement et avec poignées.

Construite en aluminium extrudé avec une qualité robuste et durable, la rampe est large et confortable, a une inclinaison de 48° avec des marches antidérapants de 200 mm de profondeur et une distance de 200 mm entre de marches. Pour éviter des coûts de transport excessifs, l'échelle est commercialisée démontée selon un manuel d'installation. L'arrière est perpendiculaire au sol afin de permettre à l'utilisateur un accès très proche au mur ou aux machines. Idéal pour l'accès aux camions, l'accès aux machines, l'accès aux équipements industriels.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeur de marche: 240 mm;
- Longueur standard de la plateforme: 400 mm (possibilité d'agrandissement 200 à 200 mm);
- Distance entre marches: 200 mm;
- Inclinaison montée: 48°;
- Marche plate en aluminium strié antidérapant (standard);
- Avec 2 poignées et 2 roues de diamètre: 125 mm à l'arrière;
- 4 pieds antidérapants;
- Construction extrêmement solide avec de grands profils latéraux;
- Capacité: 200 kg.

DISPONIBLE

- En 3 largeurs: 600, 800 et 1000 mm;
- Sans mains courantes et avec mains courantes;
- Sur demande, marches en grille en acier galvanisé.

FACULTATIF

- Platine supplémentaire avec main courante: 40 mm;
- 3 types de mains courantes;
- Main courante latéral droit;
- Main courante latéral gauche;
- Main courante avant;
- Toutes les mains courantes sont équipées de plinthes de 100x20 mm.



PALCO EXTRA				LARGEUR 600 mm			
REF	≡	KG	€	REF	≡	KG	€
	m	m	m				
2	0.39	2.40	0.85	30011	2	16.00	
3	0.59	2.60	1.05	30012	3	20.00	
4	0.79	2.80	1.25	30013	4	25.00	
5	0.99	3.00	1.45	30014	5	29.00	

LARGEUR 800 mm				LARGEUR 1000 mm			
REF	≡	KG	€	REF	≡	KG	€
30015	2	18.00		30019	2	20.00	
30016	3	22.00		30020	3	25.00	
30017	4	28.00		30021	4	33.00	
30018	5	33.00		30022	5	38.00	

PALCO 1 SUBIDA

Plateforme d'entrepôt d'une montée.

Plateforme d'entrepôt mobile en aluminium extrudé côtelé. Ils ont une large plateforme de travail de 60x80 cm, des plinthes et des garde-corps de 1 m de hauteur qui protègent le travailleur. Escalade confortable de 60 cm de large et de marches plates antidérapants inclinées à 55° avec une profondeur de 20 cm. Le système de freinage automatique s'active lorsque la plateforme est en position d'utilisation et se désactive lorsque l'opérateur descend. Le plateau se déplace facilement grâce à ses roues de 125 mm de diamètre. Côté arrière, presque vertical, perpendiculaire au sol, permettant au travailleur de s'approcher des machines ou des surfaces sur lesquelles le travail doit être effectué. Le plateau est démontable et dispose d'un manuel de montage détaillé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 3 à 8;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Profondeur des marches: 20 cm;
- Profil montant: 65x25 mm;
- Largeur de montée: 60 cm;
- Inclinaison montée: 55°;
- Dimensions de la plateforme: 60x80 cm;
- Hauteur de la main courante: 100 cm;
- Hauteur du plinthes: 6 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 0,66 à 1,86 m;
- Hauteur totale: de 1,57 à 2,77 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Main courante;
- Plinthes;
- 2 roues avec frein;
- 2 roues autobloquantes de 125 mm de diamètre;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- 2^{ème} main courante latéral de montée;
- Plateforme sans roues;
- Plateau porte-outils;
- Porte de fermeture.



REF	≡	m	m	m	cm	KG	€
10311	3	0.66	1.57	2.66	77x124	38.00	
10312	4	0.90	1.81	2.90	82x141	41.00	
10313	5	1.14	2.05	3.14	88x158	45.00	
10314	6	1.38	2.29	3.38	94x175	48.00	
10315	7	1.62	2.53	3.62	100x192	52.00	
10316	8	1.86	2.77	3.86	106x209	56.00	



PALCO 2 SUBIDAS

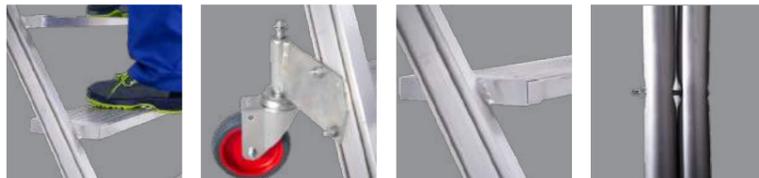
Plateforme d'entrepôt à double sens.

Construit en aluminium extrudé avec une large plateforme de travail, une plinthe et un garde-corps de protection de 1 m de hauteur. La rampe de montée est large et confortable, une inclinaison de 55° avec des marches antidérapants de 20 cm de profondeur et une distance de marches de 23 cm. Pour éviter des coûts de transport excessifs, la plateforme est livrée démontée, en suivant ensemble un manuel d'instructions de montage. Le côté est presque perpendiculaire au sol afin de permettre à l'utilisateur un accès très proche au mur ou à la machine. Le système de freinage est automatique et s'active lorsque la plateforme est en cours d'utilisation, c'est-à-dire avec la personne se trouvant en haut de la plateforme, et se désactive lorsque l'utilisateur quitte de la plateforme. La plateforme peut être facilement transportée sur le lieu de travail grâce aux roues.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Nombre de marches: de 3 à 8;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Profondeur des marches: 20 cm;
- Profil montant: 65x25 mm;
- Largeur de montée: 60 cm;
- Inclinaison montée: 55°;
- Dimensions de la plateforme: 60x80 cm;
- Hauteur de la main courante: 100 cm;
- Hauteur du plinthes: 6 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 0,66 à 1,86 m;
- Hauteur totale: de 1,57 à 2,77 m;
- Capacité: 150 kg.



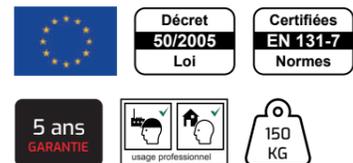
ÉQUIPEMENT

- Main courante;
- Plinthes;
- 2 roues avec frein;
- 2 roues autobloquantes de 125 mm de diamètre;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- 2^{ème} main courante latérale de montée;
- Plateforme sans roues;
- Plateau porte-outils;
- Porte de fermeture.

REF					KG	€
	m	m	m	cm		
10317	3	0.66	1.57	2.66	77x151	40.00
10318	4	0.90	1.81	2.90	82x179	43.00
10319	5	1.14	2.05	3.14	88x207	47.00
10320	6	1.38	2.29	3.38	94x235	52.00
10321	7	1.62	2.53	3.62	100x262	58.00
10322	8	1.86	2.77	3.86	106x299	65.00



PLATAFORMA MÓVEL COM PLATAFORMA 45°

Large plateforme de travail.

Construit en aluminium extrudé avec une large plateforme de travail 600 800 et 1000x240 mm, plinthe et garde-corps de protection de 1,10 m de hauteur. La rampe de montée est large et confortable, une inclinaison de 45° avec des marches antidérapants de 25 cm de profondeur et une distance entre marches de 25 cm. Pour éviter des coûts de transport excessifs, la plateforme est commercialisée démontée à la suite d'un manuel d'instructions de montage. L'arrière est perpendiculaire au sol afin de permettre à l'utilisateur un accès très proche au mur ou à la machine. La plateforme peut être facilement transportée sur le lieu de travail grâce aux roues.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

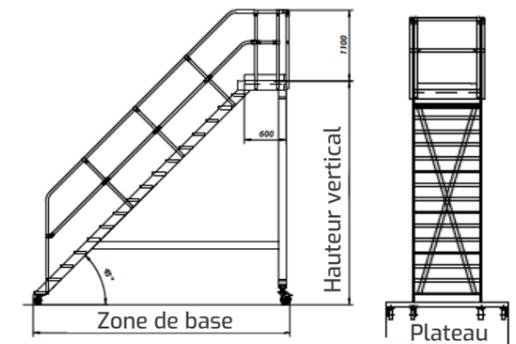
- Nombre de marches: de 4 à 19;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur des marches: 24 cm;
- Profil montant: 130x25 mm;
- Largeur de montée: 60, 80 et 100 cm;
- Inclinaison montée: 45°;
- Dimensions de la plateforme: 60x60, 80 et 100 cm;
- Hauteur de la main courante: 110 cm;
- Hauteur du plinthes: 10 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 1,00 à 4,75 m;
- Hauteur totale: de 2,10 à 5,85 m;
- Capacité: 200 kg.

ÉQUIPEMENT

- Mains courantes;
- Plinthes;
- 4 roues avec frein de diamètre 125 mm;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Plateau porte-outils;
- Plateforme sans roues;
- Porte de fermeture.



Nombre marches	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Hauteur vertical m	0.80	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	3.80	
Zone de base m	1.30	1.50	1.70	1.90	2.10	2.30	2.50	2.70	2.90	3.10	3.30	3.50	3.70	3.90	4.10	4.30	
Mesure marches mm	Plateau m	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	
600/240	REF	200764	200765	200766	200767	200768	200769	200770	200771	200772	200773	200774	200775	200776	200777	200778	200779
Prix	€																
800/240	REF	200784	200785	200786	200787	200788	200789	200790	200791	200792	200793	200794	200795	200796	200797	200798	200799
Prix	€																
1000/240	REF	200804	200805	200806	200807	200808	200809	200810	200811	200812	200813	200814	200815	200816	200817	200818	200819
Prix	€																

PLATAFORMA MÓVEL COM PLATAFORMA 60°

Large plateforme de travail.

Construit en aluminium extrudé avec une large plateforme de travail de 600, 800, 1000x200 mm, plinthe et garde-corps de protection de 1 m de hauteur. La rampe de montée est large et confortable, a une inclinaison de 60° avec des marches antidérapants de 20 cm de profondeur et une distance entre marches de 25 cm. Pour éviter des coûts de transport excessifs, la plateforme est commercialisée démontée à la suite d'un manuel d'instructions de montage. L'arrière est perpendiculaire au sol afin de permettre à l'utilisateur un accès très proche au mur ou à la machine. Il peut être facilement transporté sur le lieu de travail grâce aux roues. Livraison démontée et avec manuel de montage détaillé.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

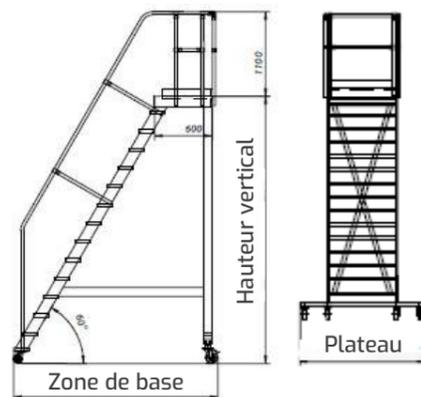
- Nombre de marches: de 4 à 16;
- Distance entre marches: 25 cm;
- Profondeur des marches: 20 cm;
- Profil montant: 139x25 mm;
- Largeur de montée: 60, 80 et 100 cm;
- Inclinaison montée: 60°;
- Dimensions de la plateforme: 80x60, 80 et 100 cm;
- Hauteur de la main courante: 110 cm;
- Hauteur du plinthes: 10 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 1,00 à 4,00 m;
- Hauteur totale: de 2,10 à 5,69 m;
- Capacité: 200 kg.

ÉQUIPEMENT

- Mains courantes;
- Plinthes;
- 4 roues avec frein de diamètre 125 mm;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Plateforme sans roues;
- Plateau porte-outils;
- Porte de fermeture.



Nombre marches	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Hauteur vertical m	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	
Zone de base m	1.03	1.18	1.32	1.47	1.61	1.75	1.90	2.04	2.19	2.33	2.48	2.62	2.77	
Mesure marches mm	Plateau m	1.00	1.00	1.00	1.00	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.80	1.80	1.80	
600/200	REF	200704	200705	200706	200707	200708	200709	200710	200711	200712	200713	200714	200715	200716
Prix	€													
800/200	REF	200724	200725	200726	200727	200728	200729	200730	200731	200732	200733	200734	200735	200736
Prix	€													
1000/200	REF	200744	200745	200746	200747	200748	200749	200750	200751	200752	200753	200754	200755	200756
Prix	€													

PONTE 45°

Pont passage de double montée.

Pont à double passage en aluminium extrudé côtelé. Ils ont une large plateforme de 80 cm, des plinthes et des garde-corps de 1 m de hauteur qui protègent le travailleur. Ascension confortable de 60, 80 et 100 cm de large et de 45° de inclinaison, marches plates antidérapants communes à 25 cm de profondeur. Le pont est démontée et dispose d'un manuel de montage détaillé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

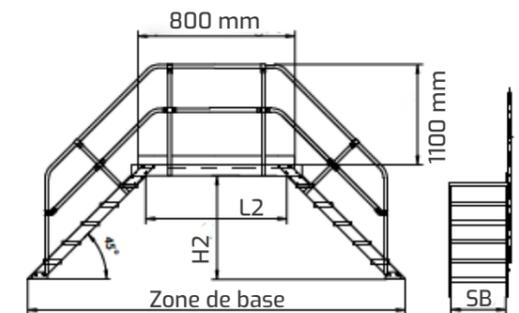
- Nombre de marches: de 3 à 11;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Profondeur des marches: 25 cm;
- Profil montant: 65x25 mm;
- Largeur: 60, 80 et 100 cm;
- Inclinaison montée: 45°;
- Dimensions de la plateforme: 80x60, 80 et 100 cm;
- Hauteur de la main courante: 100 cm;
- Hauteur du plinthes: 6 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 0,66 à 2,66 m;
- Hauteur totale: de 1,66 à 3,76 m;
- Capacité: 150 kg.

ÉQUIPEMENT

- Mains courantes;
- Plinthes;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Ponte avec roues;
- Plateau porte-outils.



Nombre marches	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
H2 m	0.56	0.76	0.96	1.16	1.36	1.56	1.76	1.96	2.16	
L2 m	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	
Mesure marches mm	Zone de base m	1.92	2.32	2.72	3.12	3.52	3.92	4.32	4.72	5.12
SB 600/240	REF	200933	200934	200935	200936	200937	200938	200939	200940	200941
Prix	€									
SB 800/240	REF	200943	200944	200945	200946	200947	200948	200949	200950	200951
Prix	€									
SB 1000/240	REF	200953	200954	200955	200956	200957	200958	200959	200960	200961
Prix	€									
2 ^{ème} main courante	REF	200973	200974	200975	200976	200977	200978	200979	20080	200981
Prix	€									

PONTE 60°

Pont passage de double montée.

Pont à double passage en aluminium extrudé côtelé. Il a une large plateforme de 60x80 cm, des plinthes et des garde-corps de 1 m de hauteur qui protègent le travailleur. Montée confortable de 60, 80 ou 100 cm de largeur et 60° de inclinaison, marches plates antidérapants de 20 cm de profondeur. Le pont est livré démonté et avec un manuel de montage détaillé.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

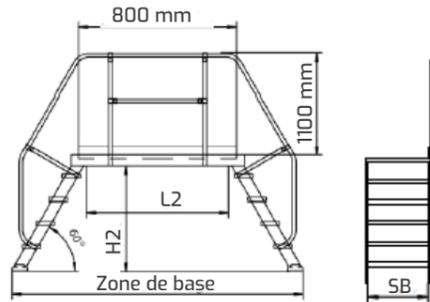
- Nombre de marches: de 3 à 11;
- Distance entre marches: 23 cm;
- Profondeur des marches: 20 cm;
- Profil montant: 130x25 mm;
- Largeur de montée: 60, 80 et 100 cm;
- Inclinaison montée: 60°;
- Longueur de la plateforme: 60 cm;
- Hauteur de la main courante: 110 cm;
- Hauteur du plinthes: 10 cm;
- Hauteur de la plateforme: de 0,66 à 2,66 m;
- Hauteur totale: de 1,66 à 4,82 m;
- Capacité: 200 kg.

ÉQUIPEMENT

- Mains courantes;
- Plinthes;
- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquette d'identification.

FACULTATIF

- Ponte avec roues;
- Plateau porte-outils.



Mesure marches mm	Nombre marches	Zone de base m									
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	
H2 m		0.66	0.91	1.16	1.41	1.66	1.91	2.16	2.41	2.66	
	L2 m	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	
Zone de base m		1.56	1.85	2.14	2.43	2.72	3.00	3.29	3.58	3.87	
	SB 600/200	REF	200903	200904	200905	200906	200907	200908	200909	200910	200911
Prix	€										
SB 800/200	REF	200913	200914	200915	200916	200917	200918	200919	200920	200921	
	Prix	€									
SB 1000/200	REF	200923	200924	200925	200926	200927	200928	200929	200930	200931	
	Prix	€									
2 ^{ème} main courante	REF	200963	200964	200965	200966	200967	200968	200969	20070	200971	
	Prix	€									

ESCADA ACESSO 45°

45° avec une montée très confortable.

Échelle supplémentaire avec une montée très confortable. Construit en aluminium extrudé côtelé, main courante de protection d'une hauteur de 110 cm. La rampe montée est large et confortable avec une inclinaison de 45° pour une montée vraiment confortable, également garantie par de marches antidérapants, une profondeur de 24 cm et une distance au sol de 20 cm les unes des autres. Pour éviter les problèmes et les coûts de transport élevés, l'échelle est livrée démontée et peut être facilement assemblée grâce au manuel d'instructions détaillé. La largeur de l'échelle peut être de 60, 80 et 100 cm. Les supports muraux sont obligatoires, mais sont exclus de l'équipement et du prix. L'échelle est fabriquée selon la norme européenne EN 14122. Mesures spéciales sur demande.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

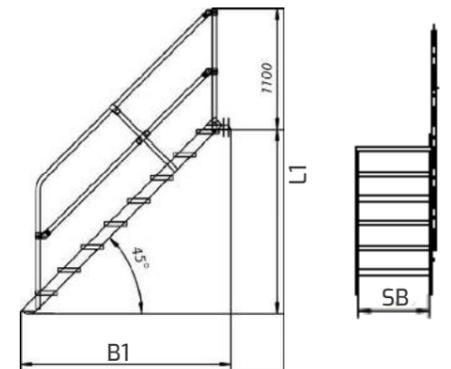
- Nombre de marches: 4 à 18;
- Profondeur des marches: 24 cm;
- Capacité: 200 kg;
- Hauteur de la main courante: 110 cm;
- Largeur de l'échelle à choisir entre: 60, 80 et 100 cm;
- Inclinaison de montée: 45°;
- Diamètre extérieur de la main courante: 40 mm.

ÉQUIPEMENT

- Construction en aluminium;
- Assemblage simple;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certifié selon les normes européennes.

FACULTATIF

- Main courante à l'intérieur de l'échelle;
- Crochet au mur.



Mesure marches mm	Nombre marches	Zone de base m															
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
L1 m		0.80	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	2.20	2.40	2.60	2.80	3.00	3.20	3.40	3.60	
	B1 m	0.96	1.16	1.36	1.56	1.76	1.96	2.16	2.36	2.56	2.76	2.96	3.16	3.36	3.56	3.66	
600/240	REF	200244	200245	200246	200247	200248	200249	200250	200251	200252	200253	200254	200255	200256	200257	200258	
	Prix	€															
800/240	REF	200264	200265	200266	200267	200268	200269	200270	200271	200272	200273	200274	200275	200276	200277	200278	
	Prix	€															
1000/240	REF	200344	200345	200346	200347	200348	200349	200350	200351	200352	200353	200354	200355	200356	200357	200358	
	Prix	€															
2 ^{ème} main courante	REF	200304	200305	200306	200307	200308	200309	200310	200311	200312	200313	200314	200315	200316	200317	200318	
	Prix	€															

ESCALA FIXAÇÃO 60°

60° avec une montée très confortable.

Échelle supplémentaire avec une montée très confortable. Construit en aluminium extrudé côtelé, main courante de protection d'une hauteur de 110 cm. La rampe de montée est large et confortable, avec une inclinaison de 60° pour une montée vraiment confortable, également garantie par de marches antidérapants, une profondeur de 20 cm et une distance au sol de 20 cm les unes des autres. Pour éviter les problèmes et les coûts de transport élevés, l'échelle est livrée démontée et peut être facilement assemblée grâce au manuel d'instructions détaillé. La largeur de l'échelle peut être de 60, 80 et 100 cm. Les supports muraux sont obligatoires, mais sont exclus de l'équipement et du prix. L'échelle est fabriquée selon la norme européenne EN 14122. Mesures spéciales sur demande.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

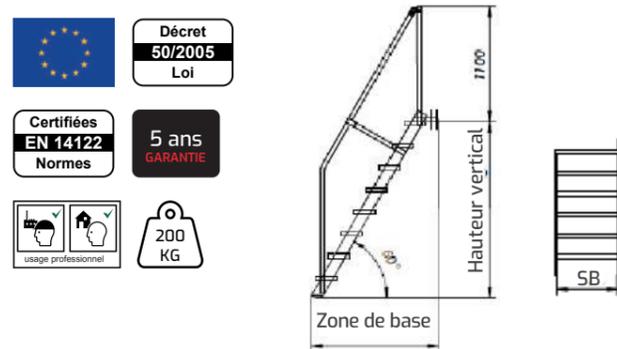
- Nombre de marches: 4 à 16;
- Profondeur des marches: 20 cm;
- Capacité: 200 kg;
- Hauteur de la main courante: 110 cm;
- Largeur de l'échelle à choisir entre: 60, 80 et 100 cm;
- Inclinaison de montée: 60°;
- Diamètre extérieur de main courante: 40 mm.

ÉQUIPEMENT

- Construction en aluminium;
- Assemblage simple;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certifié selon les normes européennes.

FACULTATIF

- Main courante à l'intérieur de l'échelle;
- Crochet au mur.



Mesure marches mm	Nombre marches	Mesure vertical m	Zone de base m	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
				600/200	REF	200204	200205	200206	200207	200208	200209	200210	200211	200212	200213	200214	200215	200216
				Prix	€													
800/200	REF	200224	200225	200226	200227	200228	200229	200230	200231	200232	200233	200234	200235	200236				
Prix	€																	
1000/200	REF	200324	200325	200326	200327	200328	200329	200330	200331	200332	200333	200334	200335	200336				
Preço	€																	
2 ^{ème} demande supplémentaire de main courante	REF	200284	200285	200286	200287	200288	200289	200290	200291	200292	200293	200294	200295	200296				
Prix	€																	

ESCALA ACESSO COM PLATAFORMA 45°

45° avec une montée très confortable.

Échelle supplémentaire avec une montée très confortable. Construit en aluminium extrudé côtelé, avec large plateforme de repos, main courante de protection d'une hauteur de 110 cm. La rampe est large et confortable et présente une inclinaison de 45° pour une montée vraiment confortable, également garantie par de marches antidérapants, une profondeur de 24 cm et une distance au sol de 20 cm les unes des autres. Pour éviter les problèmes et les coûts de transport élevés, l'échelle est livrée démontée et peut être facilement assemblée grâce au manuel d'instructions détaillé. La largeur de l'échelle peut être de 60, 80 et 100 cm. Les supports muraux sont obligatoires, mais sont exclus de l'équipement et du prix. L'échelle est fabriquée selon la norme européenne EN 14122. Mesures spéciales sur demande.

L'échelle est fabriquée selon la norme européenne EN 14122. Mesures spéciales sur demande.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

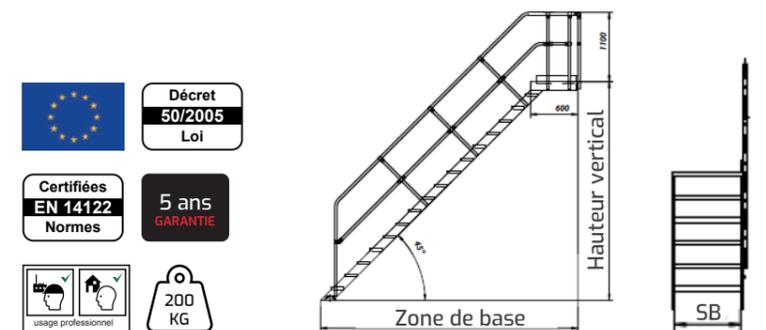
- Nombre de marches: 4 à 18;
- Profondeur des marches: 24 cm;
- Capacité: 200 kg;
- Hauteur de la main courante: 110 cm;
- Mesure de la plateforme: 60 cm;
- Largeur de l'échelle au choix entre: 60, 80 et 100 cm;
- Inclinaison de montée: 45°;
- Diamètre extérieur de la main courante: 40 mm.

ÉQUIPEMENT

- Construction en aluminium;
- Assemblage simple;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certifié selon les normes européennes.

FACULTATIF

- Main courante à l'intérieur de l'échelle;
- Crochet au mur.



Mesure marches mm	Nombre marches	Hauteur vertical m	Zone de base m	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
				600/240	REF	200424	200425	200426	200427	200428	200429	200430	200431	200432	200433	200434	200435	200436	200437	200438
				Prix	€															
800/240	REF	200444	200445	200446	200447	200448	200449	200450	200451	200452	200453	200454	200455	200456	200457	200458				
Prix	€																			
1000/240	REF	200464	200465	200466	200467	200468	200469	200470	200471	200472	200473	200474	200475	200476	200477	200478				
Prix	€																			
2 ^{ème} main courante	REF	200504	200505	200506	200507	200508	200509	200510	200511	200512	200513	200514	200515	200516	200517	200518				
Prix	€																			

ESCALA ACESSO COM PLATAFORMA 60°

60° avec une montée très confortable.

Échelle supplémentaire avec une montée très confortable. Construit en aluminium extrudé côtelé, avec large plateforme, main courante de protection d'une hauteur de 110 cm. La rampe de montée est large et confortable avec une inclinaison de 60° et de marches antidérapants, une profondeur de 20 cm et une distance du sol de 20 cm les unes des autres. Pour éviter les problèmes et les coûts de transport élevés, l'échelle est livrée démontée et peut être facilement assemblée grâce au manuel d'instructions détaillé. La largeur de l'échelle peut être de 60, 80 ou 100 cm. Les supports muraux sont obligatoires, mais sont exclus de l'équipement et du prix. L'échelle est fabriquée selon la norme européenne EN 14122. Mesures spéciales sur demande.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

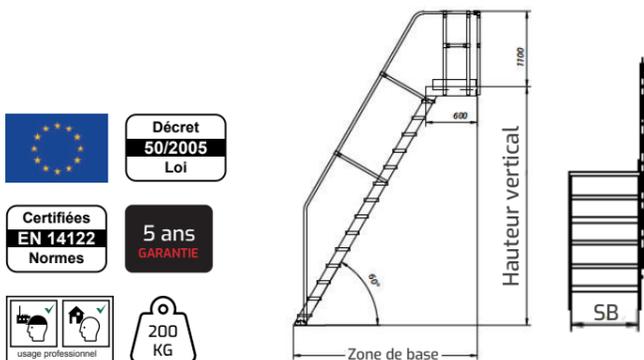
- Nombre de marches: 4 à 16;
- Profondeur des marches: 20 cm;
- Capacité: 200 kg;
- Hauteur de la main courante: 110 cm;
- Profondeur de la plateforme: 60;
- Largeur de l'échelle à choisir entre: 60, 80 et 100 cm;
- Inclinaison de montée: 60°;
- Diamètre extérieur de main courante: 40 mm.

ÉQUIPEMENT

- Construction en aluminium;
- Assemblage simple;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certifié selon les normes européennes.

FACULTATIF

- Main courante à l'intérieur de l'échelle;
- Crochet au mur.



		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Mesure marches mm	Nombre marches	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	Mesure vertical m	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00
	Zone de base m	1.12	1.27	1.41	1.56	1.70	1.85	1.99	2.14	2.28	2.42	2.57	2.71	2.86
600/200	REF	200364	200365	200366	200367	200368	200369	200370	200371	200372	200373	200374	200375	200376
Prix	€													
800/200	REF	200384	200385	200386	200387	200388	200389	200390	200391	200392	200393	200394	200395	200396
Prix	€													
1000/200	REF	200404	200405	200406	200407	200408	200409	200410	200411	200412	200413	200414	200415	200416
Prix	€													
2 ^{ème} main courante	REF	200584	200585	200586	200587	200588	200589	200590	200591	200592	200593	200594	200595	200596
Prix	€	170.00	175.00	180.00	185.00	190.00	195.00	200.00	205.00	210.00	215.00	220.00	225.00	230.00

UP-LIFT

Plateforme télescopique mince en aluminium.

Plateforme aérienne télescopique, équipée d'un élévateur électrique et d'une manutention manuelle. Fabriqué en aluminium et peint avec de la peinture époxy. Il se lève au moyen d'un système électro-hydraulique et ne peut être transporté que par un ouvrier grâce à sa légèreté. Pour le transporter, ses contrepoids (4 pièces de 15 kg) et la batterie (9 kg) peuvent être démontés. Il présente également un prix inférieur par rapport aux plateformes aériennes articulées classiques. Allie confort et prix abordable, il est conçu pour la maintenance, la peinture, le nettoyage, l'installation, etc. De petite taille, il passe par les portes et les ascenseurs. Peut être utilisé dans les entreprises, les entrepôts, les supermarchés ou les bâtiments grâce à leur petite taille.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Hauteur maximale totale: 3,96 m;
- Hauteur maximale de travail: 5,00 m;
- Hauteur maximale de la plateforme: 2,96 m;
- Hauteur minimale de la plateforme: 0,25 m;
- Capacité: 1 personne;
- Poids: 90 kg;
- Mesure de la plateforme: 68,50x48 cm;
- Dimensions de transport: 1,90x0,68x1,10 m;
- Batterie: 12 volts.

ÉQUIPEMENT

- Approuvé pour usage interne et externe (en l'absence totale de vent);
- Plateforme d'accès avec fermeture automatique et surface antidérapant;
- La plateforme mesure 68,50x48 cm;
- 4 roues antidérapantes de 125 mm de diamètre qui se bloquent automatiquement lorsque la plateforme se lève;
- Il se soulève et se verrouille de manière électrique;
- Levage par vérins télescopiques (entraînement électrique);
- Équipé d'une batterie de 12 volts avec un chargeur de 6 Ah;
- Charger en enlevant les contrepoids (4 pièces de 15 kg chacune) et la batterie (9 kg);
- Étiquette et manuel d'instruction;
- Certificat CE.

FACULTATIF

- Roues HD haute résistance au sol et blocage d'activation manuel;
- Stabilisateurs latéraux.

PRIX SUR CONSULTATION

REF: 300001





T-LIFT

Plateforme élévatrice manuelle avec volant

Plateforme aérienne de levage manuel par volant. Le volant est installé dans la nacelle de transport de passagers et permet d'élever la plateforme à une hauteur de 1,50 m. Ses petites dimensions lui permettent de passer par des espaces très étroits et des portes standard. Une machine légère de transport qui remplace parfaitement un échafaudage ou une échelle, la surpassant en efficacité et en rapidité d'utilisation.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Hauteur de travail maximale: 4,20 m;
- Hauteur maximale de la plateforme: 2,20 m;
- Hauteur minimale de la plateforme: 0,50 m;
- Dimensions de la plateforme: 850 x 440 mm;
- Poids: 305 kg;
- Dimensions pour le transport:
 - Longueur: 128 cm
 - Largeur: 70 cm
 - Hauteur: 194 cm
- Capacité: 150 kg (y compris une personne);
- Force manuelle maximale: 200 N;
- Inclinaison maximale: 0°;
- Cycles de levage illimités: (24 heures par jour, 7 jours par semaine).

ÉQUIPEMENT

- Homologation CE pour une utilisation en intérieur ou dans tous les cas en l'absence de vent;
- Transportable même avec des véhicules compacts;
- Élévation par la manivelle installée sur la plateforme;
- Aucun circuit électrique ou hydraulique;
- Aucune alimentation nécessaire pour fonctionner;
- Colonne de levage robuste et contrôlée;
- Roulettes pivotantes avec frein;
- Équipé d'une entrée pour utilisation avec un chariot élévateur;
- Capacité pour 1 personne;
- Étiquettes et manuel d'utilisation et d'entretien;
- Certificat de test conforme aux réglementations européennes (CE);
- Porte d'accès à la plateforme;
- Plateau à outils;
- Amortisseurs arrière et latéraux en caoutchouc résistant aux chocs ;
- Frein automatique lors de l'élévation de la plateforme ;
- La plateforme n'est élevée que en présence d'un opérateur;
- Mécanisme de levage auto-protégé.

PRIX SUR DEMAND

REF: 300002



SIMPLES: Il s'agit d'un système mécanique, sans composants électriques, plomb ou batteries.

ÉCONOMIQUE: Coûts opérationnels minimes, aucune nécessité de maintenance.

TOUJOURS PRÊT: Pas besoin de charger la batterie, ce qui le rend utilisable 24 heures sur 24.

FACILE: Intuitif à utiliser, il suffit de tourner la manivelle pour élever la plateforme en quelques secondes (breveté).

RÉGLEMENTÉ: Homologation CE pour une utilisation en intérieur avec une capacité de 150 kg (1 personne + outils).

GRAND: Fonctionne comme un chariot pour transporter des outils jusqu'à la zone de travail. Il dispose d'une grande plateforme antidérapante, équipée de mains courantes de 100 cm de hauteur et d'un anneau de sécurité pour attacher le câble de sécurité.

PROFESSIONNEL: Conçu pour un environnement de travail professionnel.

COMPACT: Passe à travers les portes et les ascenseurs standards grâce à ses dimensions compactes (1280x70x194 cm).

LÉGER: Peut être transporté dans des fourgonnettes (pèse 305 kg).

PRÉCIS: Dans les opérations de poussée, de montée et de descente, il est plus facile à contrôler grâce à sa manivelle.

SÉCURISÉ: Tous les composants de sécurité (garde-corps et plinthes) sont intégrés dans la structure et ne peuvent pas être perdus ou oubliés. Il est également équipé d'une porte d'entrée pliante qui se ferme automatiquement et d'un frein automatique qui verrouille la machine pendant son utilisation.

MOBILE: Léger grâce à ses roues solides anti-empreintes digitales (2 roues arrière Ø 150 mm de diamètre et 2 roues avant Ø 125 mm avec frein).

ÉLEVABLE: Par le biais de 2 points de fixation pour chariots élévateurs et fourches de grue.

AVEC VERROU: Par des rainures de fixation pour le transport.

ÉQUIPÉ: Avec un plateau de travail.



**ÉCHAFAUDAGES
EN ALUMINIUM**

TECNHO PLUS+

Échafaudage de bricolage en aluminium avec 3 hauteurs de travail. Montage facile sans outils.

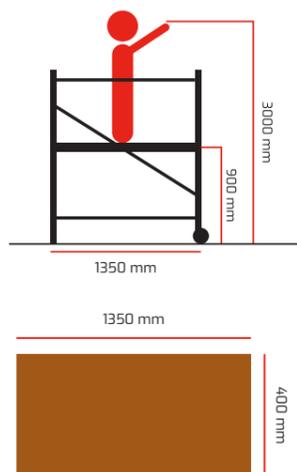
Échafaudage en aluminium idéal pour une utilisation jusqu'à 3 m de hauteur. Fabriqué en aluminium très résistant, les échelons sont cloués aux montants et les barres diagonales et horizontales, une fois fixées, créent une structure très sûre et robuste. Conçue pour les travaux en intérieur, elle est facile à déplacer et, grâce à son rapport largeur/hauteur, elle peut facilement passer les portes sans avoir à être démontée. Équipé de roues coulissantes de 100 mm de diamètre, il repose de manière stable sur ses pieds antidérapants lorsqu'il est en position de travail. Idéal pour les petites réparations, les poseurs de faux plafonds, les maçons, le bâtiment, etc...

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Fabriqué en aluminium;
- Profil 65x25 mm;
- Marches 30x30 mm;
- Plateforme antidérapante en contreplaqué marin;
- Roulettes coulissantes;
- Norme NF E85-200.

ÉQUIPEMENT

- Échelles à 6 échelons ;
- Roulettes coulissantes ;
- Plateforme en contreplaqué maritime ;
- Dimensions de la plateforme : 1,35x0,40 m ;
- Patins antidérapants ;
- Etiquette d'identification.



REF €
20110



ONE PLUS

Échafaudage pour plaques de plâtre.

One Plus est un échafaudage en aluminium conçu pour l'application de plaques de plâtre, la peinture, etc. L'échafaudage dispose d'une plateforme de travail en contreplaqué marin.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Hauteur du sol au sommet: 1,90 mètres;
- Largeur: 60 cm;
- Longueur: 1,35 mètres;
- Espacement des marches: 28 cm;
- Plateforme plus grande: 40 cm de large;
- Plateforme plus petite: 20 cm de large;
- Escalier de 6 marches;
- Roulettes coulissantes;
- Plateforme en contreplaqué maritime;
- Protections horizontales et diagonales;
- Etiquette d'identification.



REF €
20111



ALTOP

L'échafaudage pour plaques de plâtre.

Echafaudage en aluminium idéal pour des hauteurs jusqu'à 3,75 m. Fabriqué en aluminium à haute résistance, les échelons sont fixés aux montants par des barres diagonales et horizontales qui, une fois fixées, créent une structure très sûre et robuste. Conçue pour le travail en intérieur, elle est facile à déplacer. Équipée de roues de 100 mm de diamètre. Idéal pour les petites réparations, les poseurs de faux plafonds, les maçons, le bâtiment, etc..

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

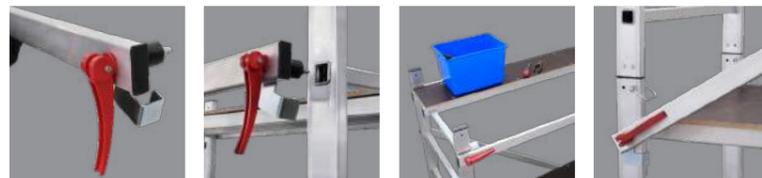
- Hauteur du sol au sommet: 3,30 m;
- Largeur: 60 cm;
- Longueur: 1,35 m;
- Espacement des marches: 28 cm;
- Plateforme avec couvercle;
- Escalier de 6 marches;
- Roulettes coulissantes;
- Plateforme en contreplaqué maritime;
- Protections horizontales et diagonales;
- Etiquette d'identification.



MÓDULO A



MÓDULO B



REF					KG	€
	m	m	m	m		
Módulo A	20114	1.65	0.80	2.80	65x25	6.00
Módulo B	20115	3.30	2.20	4.20	65x25	3.00



FLEX

Échafaudages multipositions transformables en 2 échelles - Hauteur maximale de travail 4,50 m.

Flex est un échafaudage en aluminium formé en combinant deux échelles transformables et barres transversales qui forment une structure rigide très stable. L'échafaudage peut être utilisé pour travailler à différentes hauteurs et est idéal pour les travaux de peinture et d'entretien. La hauteur maximale de travail est de 4,50 m. Il est construit en profil d'aluminium de 75x25 mm avec des mains courantes et des barres transversales en acier peint. Grâce à ses quelques composants, il est très facile à assembler sans outils. Une fois démonté, il prend très peu de place et est très facile à transporter.

Qualité Jormax:

- Peut être utilisé avec des équipements de faible hauteur;
- Utilisable également comme 2 échelles transformables dossier, mur et escabeau;
- Utilisable pour travailler sur des pentes et des escaliers.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Hauteur totale maximale: 3,55 m;
- Hauteur maximale de travail: 4,50 m;
- Hauteur maximale de la plateforme: 2,51 m;
- Hauteur minimale de fermeture: 2,15 m;
- Taille de la base: 1,60x1,00 m;
- Plateforme complète: 1,55x0,45 m (10 kg);
- Plateforme de positionnement: tous les 28 cm;
- Distance entre marches: 28 cm;
- 2 roues: ø 100 mm;
- Poids total: 48 kg;
- Capacité: 150 kg (1 personne).

ÉQUIPEMENT

- Manuel d'utilisation et d'entretien;
- Étiquettes d'identification.

FACULTATIF

- Pour une longueur de 93 cm, pèse 4,50 kg;
- Base en acier avec 4 roues 100 mm avec frein.



FACULTATIF

EMBALLAGE

- L'emballage tient compte de la commodité du transport et de la facilité de stockage.

REF	€
10218	

4,50 m



Position d'échelle maximale hauteur 3,55 m

Position d'escabeau maximale hauteur 1,96 m

Possibilité de travailler dans les escaliers.



FLEXITOWER

Convient pour la maintenance des travaux.

Millenium est une tour en aluminium, disponible en 2 modèles standard et un spécial S avec crochets à verrouillage automatique certifiés selon les normes européennes EN 1004. Marches et garde-corps renforcés. Construit par des portées de 2,10 m de hauteur et un demi-échafaudage mesurant 0,90 m de hauteur, pour une hauteur de travail maximale totale de 10,18 m. Peut être utilisé sans fixation murale, jusqu'à une hauteur de 8,00 m (S). Lorsque la hauteur totale est plus élevée, il est obligatoire d'ancrer l'échafaudage au mur tous les 4,00 m. Il est fabriqué en aluminium tubulaire en alliage léger (Ø 42 mm) antidérapant sur des marches. Peu de composants rendent l'échafaudage très facile à monter et à transporter. Il est assemblé en quelques minutes et sans outils. Robuste et anticorrosif.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Hauteur de travail maximale: 4,00 m;
- Hauteur maximale de la plateforme :2,00 m;
- Dimensions fermé: H 1,10 m – L 0,45 m – l 0,80 m;
- Taille de la base: 1,50 x 0,80 m;
- Plateforme complète: 1,40 x 0,60 m (10 kg);
- Plateforme positionnable: tous les 25 cm ;
- Distance entre les marches : 25 cm ;
- 4 roues : ø 100 mm ;
- Poids total : 58 kg ;
- Capacité : 150 kg (1 personne).

FACULTATIF

- Manuel d'utilisation et d'entretien ;
- Étiquette d'identification.



7 Alturas de Trabalho



2.33 m

2.61 m

3.00 m

3.25 m

3.50 m

3.75 m

4.00 m

REF

€

2016



MILLENIUM

Convient pour la maintenance des travaux.

Millenium est une tour en aluminium, disponible en 2 modèles standard et un spécial 5 avec crochets à verrouillage automatique certifiés selon les normes européennes EN 1004. Marches et garde-corps renforcés. Construit par des portées de 2,10 m de hauteur et un demi-échafaudage mesurant 0,90 m de hauteur, pour une hauteur de travail maximale totale de 10,18 m. Peut être utilisé sans fixation murale, jusqu'à une hauteur de 8,00 m (S). Lorsque la hauteur totale est plus élevée, il est obligatoire d'ancrer l'échafaudage au mur tous les 4,00 m. Il est fabriqué en aluminium tubulaire en alliage léger (Ø 42 mm) antidérapant sur des marches. Peu de composants rendent l'échafaudage très facile à monter et à transporter. Il est assemblé en quelques minutes et sans outils. Robuste et anticorrosif.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensions hors tout du module A (sans base): 1,60x0,80 m;
- Dimensions du module B (avec base): 1,70x1,30 m;
- Plateforme de travail complète: 1,40x0,60 m (13,80 kg);
- Nivellement: de 0 cm à 20 cm;
- Capacité: 200 kg/m² (y compris 2 personnes);
- Distance entre marches: 30 cm;
- Roues avec frein: 125 mm;
- Garantie du fabricant: 5 ans;
- Chaque tour est équipée du manuel d'instruction et des étiquettes d'identification.

FACULTATIF

- Poids du kit 4 niveleuses: 1,60 kg (0,40 kg chacune).

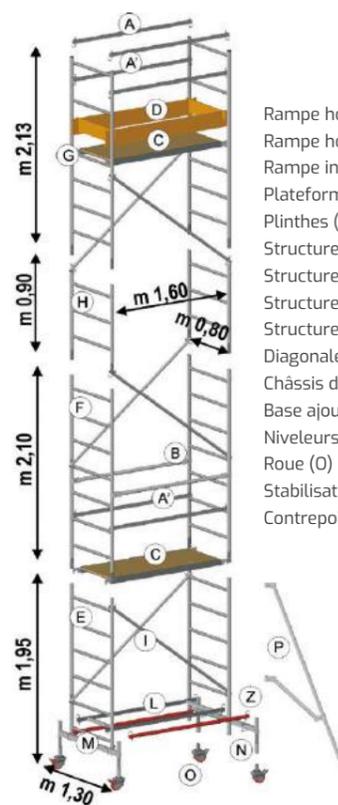
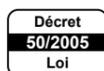
NOUVELLE NORME EUROPÉENNE EN 1004.1.2

Distance du sol jusqu'à la première plateforme: <3,40m
Distance entre les plateformes successives: <2,25m

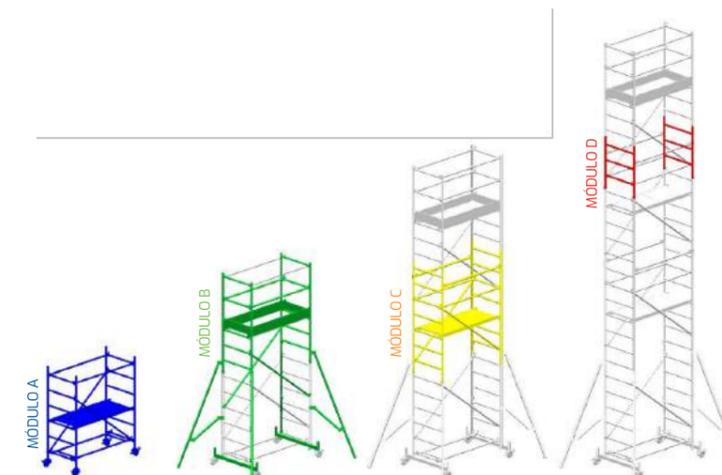
Par conséquent, des plateformes supplémentaires ont été ajoutées aux nouveaux modules de 2023.



A + B + C



- Rampe horizontale (A)
- Rampe horizontale (A')
- Rampe intermédiaire (B)
- Plateforme avec trappe (C)
- Plinthes (D)
- Structure de base 6 marches (E)
- Structure terminale 7 marches (F)
- Structure intermédiaire 5 marches (G)
- Structure intermédiaire 3 marches (H)
- Diagonale (I)
- Châssis de base (L)
- Base ajoutée (M)
- Niveleurs en option (N)
- Roue (O)
- Stabilisateur (P)
- Contrepoids (Z)



MÓDULO A: 2 modules de base (6 marches), 1 structure de base avec crochets à auto-verrouillage, 2 diagonales, 2 horizontales, 4 roues pivotantes de 125 mm avec frein, 1 plateforme avec trappe.

MÓDULO B: 2 modules finaux (5 marches), base ajoutée, 2 diagonales, 2 rampes horizontales, 1 kit de plinthe, 4 stabilisateurs.

MÓDULO C: 2 modules intermédiaires (7 marches), 2 diagonales, 4 rampes horizontales (2 garde-corps supérieurs et 2 intermédiaires), 1 plateforme avec couvercle.

MÓDULO D3: 2 modules intermédiaires (3 marches).

OPTIONNELLE MILLENIUM

Optionnelle	KG	€
Contrepoids	11.00	
Jeu de 4 niveleurs de 20 cm	1.60	
Horizontal Tiret	1.48	
Diagonale Tiret	1.20	
Ensemble de 4 plinthes	4.80	
Plateforme supplémentaire avec trappe et plinthes	9.00	
Stabilisateurs (unité)	4.00	

MODULES MILLENIUM

Désignation	REF	Hauteur Totale m	KG	€
Module A	10323	1.95	31.20	
Module B	10324	1.65	34.00	
Module C	10325	2.25	37.00	
Module D	10326	0.90	4.50	

MILLENIUM

Hauteur Totale m	Hauteur Plateforme m	Hauteur Travail m	Modules	Stabilisateur	Plateforme	Base	€
1.95	0.91	2.91	A	Non	1	Non	
2.85	1.55	3.55	A+D3	Non	1	Non	
3.81	2.73	4.73	A+B	Oui	1	Oui	
4.71	3.63	5.63	A+B+D3	Oui	2	Oui	
5.91	4.83	6.83	A+B+C	Oui	2	Oui	
6.81	5.73	7.73	A+B+C+D3	Oui	3	Oui	
8.01	6.93	8.93	A+B+2C	Oui	3	Oui	
8.91	7.30	9.83	A+B+2C+D3	Oui	3	Oui	

CASTTEL

Base pliante:

- Dimensions: 1,60x0,80 m;
- Hauteur de travail maximale: 8,10 m.

Casttel est un échafaudage en aluminium à ouverture rapide disponible avec des crochets autobloquants certifiés selon les normes européennes EN 1004. Les marches et les mains courantes sont renforcées. Il consiste en un module de base (A) de 1,96 m, un module (B) de 1,50 m, un module intermédiaire (C) et un module (D) de 2,10 m donnant une hauteur totale de 7,00 m. Il est fabriqué en alliage d'aluminium tubulaire (Ø 42 mm) avec marches antidérapants. Il est composé de quelques composants légers et peut être ouvert très rapidement. Il est également très facile à transporter et peut être assemblé en quelques minutes sans aucun outil. Comme il est anticorrosif, il dure longtemps.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dimensions de la base: 1,60 x 0,80 m;
- Plateforme avec trappe et plinthe: 1,40 x 0,60 m;
- Poids de la base pliante: 28 kg;
- Hauteur de la base pliante: 1,96 m;
- Hauteur de travail de la base pliante: 3,00 m;
- Distance entre les marches: 30 cm;
- 4 roues avec frein: 125 mm;
- Capacité: 200 kg/m² (y compris 2 personnes);
- Garantie: 5 ans;
- Manuel: chaque échafaudage est équipé d'un manuel et d'étiquettes d'instructions;
- Le manuel contient le certificat de conformité.

NOVA NORMA EUROPEIA EN 1004.1.2

Distance du sol jusqu'à la première plateforme: <3,40m
Distance entre les plateformes successives: <2,25m

Par conséquent, des plateformes supplémentaires ont été ajoutées aux nouveaux modules de 2023.



A + B + C + D



Casttel 1,96 m peut être fermé et passer à travers les portes standard.



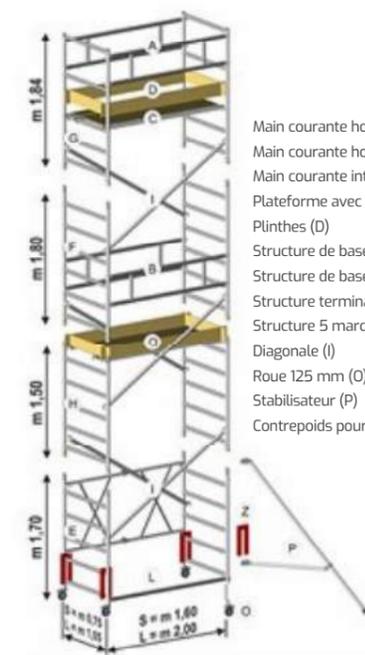
MODULE A: Base pliante avec 6 marches équipée de 4 roues pivotantes de 125 mm avec frein et 1 plateforme avec trappe.

MODULE B: 2 modules (4 marches), 2 diagonales, 2 garde-corps renforcés, 1 ensemble de plinthes, 4 stabilisateurs.

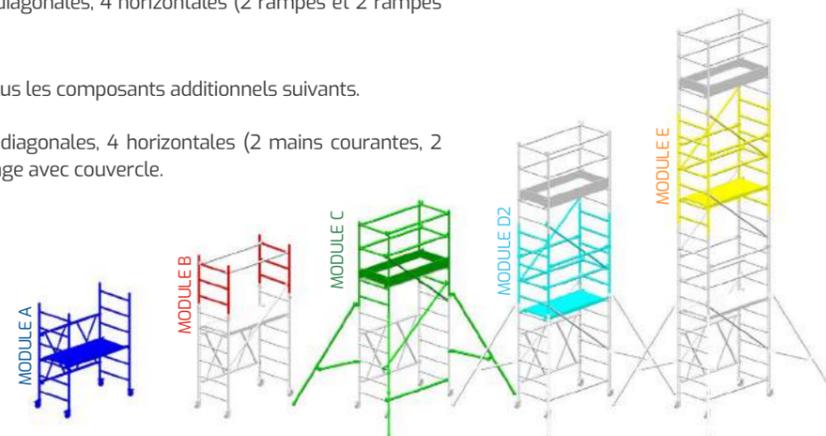
MODULE C: 2 modules intermédiaires (7 marches), 2 diagonales, 4 horizontales (2 rampes et 2 rampes intermédiaires), 1 plateforme de passage avec trappe.

MODULE D2: 2 modules intermédiaires (3 marches) plus les composants additionnels suivants.

MODULE E: 2 modules intermédiaires (5 marches), 2 diagonales, 4 horizontales (2 mains courantes, 2 mains courantes intermédiaires), 1 plateforme de passage avec couvercle.



- Main courante horizontale (A)
- Main courante horizontale (A')
- Main courante intermédiaire (B)
- Plateforme avec couvercle (C)
- Plinthes (D)
- Structure de base 6 marches (E)
- Structure de base 7 marches (F)
- Structure terminale (G)
- Structure 5 marches (H)
- Diagonale (I)
- Roue 125 mm (O)
- Stabilisateur (P)
- Contrepoids pour utilisation en extérieur à 7,10 m (Z)



Casttel 3,50 m (Module A + B)



Casttel 1,96 m (Module A)

CASTTEL - BASE PLIANTE - MODULES

Désignation	REF	Hauteur Totale m	KG	€
Module A	10339	1.96	28.00	
Module B	10340	1.36	13.00	
Module C	10341	2.26	37.00	
Module D	10342	0.90	4.50	

OPTIONNELLE CASTTEL

Optionnelle	KG	€
Contrepoids	11.00	
Horizontal tiret	1.48	
Diagonale tiret	1.20	
Kit de plinthes	4.80	
Plateforme avec couvercle sans plinthes	9.00	
Stabilisateurs (unité)	4.00	

CASTTEL - BASE PLIANTE

Hauteur Totale m	Hauteur Plateforme m	Hauteur Travail m	Modules	Stabilisateur	Plateforme	Base	€
1.96	0.96	2.96	A	Non	1	28.00	
3.50	2.46	4.46	A+B	Non	1	41.00	
5.00	3.96	5.96	A+B+E	Oui	2	72.00	
6.50	5.46	7.46	A+B+C+D3	Oui	2	104.00	

CASTTEL PLUS

Base pliante:

- Plus S: 1,60x0,75 m - Hauteur maximale: 6,76 m;
- Plus L: 2,00x1,05 m - Hauteur maximale: 6,76 m.

Casttel Plus est un échafaudage pliant professionnel à dégagement rapide, disponible en deux modèles, compact (S) et grand (L). Les deux modèles peuvent être assemblés très rapidement. Il consiste en un module de base de 1,70 m de hauteur, un module de 1,84 m et 2 travées intermédiaires de 1,50 et 1,80 m pour une hauteur totale de 6,76 m. Il est fabriqué en aluminium tubulaire en alliage léger (Ø 50 mm) avec marches antidérapants. Le module de base est pré-assemblé et peut être ouvert très rapidement pour obtenir le poste occupé. Peu de composants forment l'échafaudage très léger et très facile à transporter, s'assemble en quelques minutes sans utiliser d'outils. Comme il est anticorrosif, il dure longtemps.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Poids: 40 kg (base L) - 30 kg (base S);
- Hauteur de la base pliante: 1,70 m;
- Hauteur de travail: 2,90 m (base);
- Dimensions générales: 2,00x1,05 m (L) - 1,60x0,75 m (S);
- Plateforme de travail avec couverture: 1,86 x 0,80 m (16,50 kg) (L) - 1,40x0,60 m (8,50 kg) (S);
- Distance marches antidérapants: 30 cm;
- Roues: 4 avec frein Ø 125 mm;
- Hauteur maximale de travail: 7,70 m;
- Capacité: 200 kg/m² (y compris 2 personnes).

NOVA NORMA EUROPEIA EN 1004.1.2

Distance du sol jusqu'à la première plateforme: <3,40m
Distance entre les plateformes successives: <2,25m

Par conséquent, des plateformes supplémentaires ont été ajoutées aux nouveaux modules de 2023.



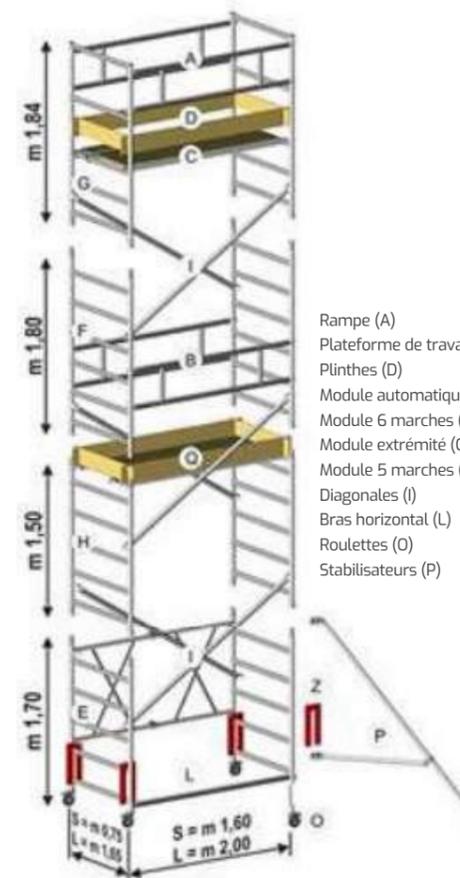
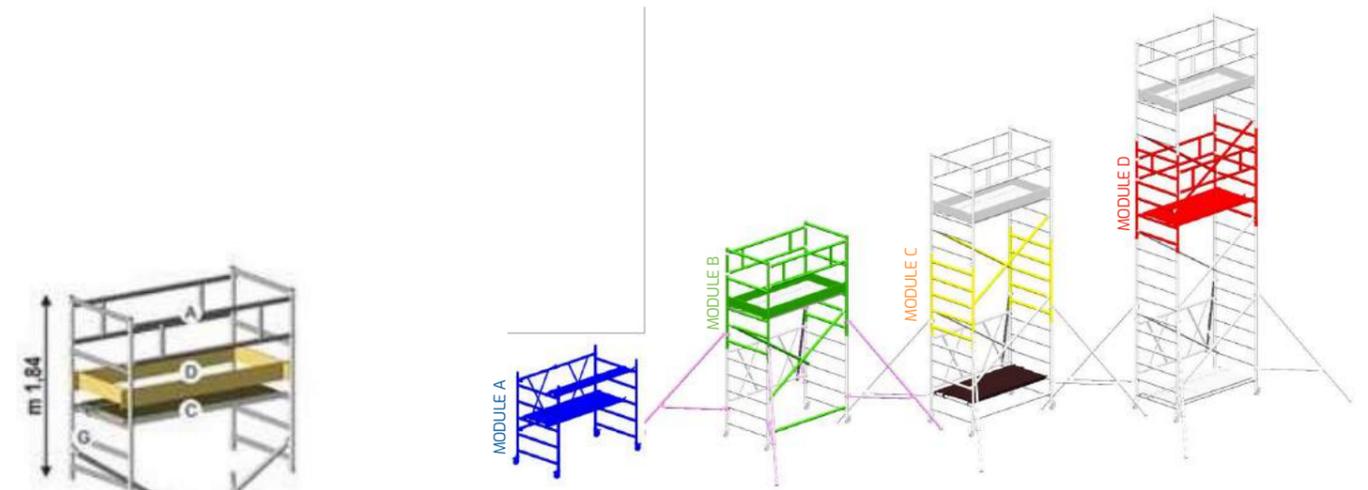
A + B + C + D

Casttel Plus L 1,70 m peut être fermé et passer à travers les portes standard.



Casttel Plus L - A+B
Hauteur Travail 4,40 m

Casttel Plus L 1,70 m - A
Hauteur Travail 3,00 m



- Rampe (A)
- Plateforme de travail (C)
- Plinthes (D)
- Module automatique (E)
- Module 6 marches (F)
- Module extrémité (G)
- Diagonales (I)
- Bras horizontal (L)
- Roulettes (O)
- Stabilisateurs (P)

MODULE A: module pliant avec 5 marches équipé de 4 roulettes pivotantes avec freins de 125 mm et 1 plateforme avec couvercle.

MODULE B: 2 module final (5 marches), 2 diagonales, 1 horizontal, 1 jeu de plinthes, 2 garde-corps en forme de H.

MODULE C: 2 modules intermédiaires (6 marches), 2 diagonales.

MODULE D: 2 modules intermédiaires (6 marches), 2 diagonales, 2 garde-corps en forme de H.

OPTIONNELLE CASTTEL PLUS

Désignation	Casttel Plus S		Casttel Plus L	
	REF	€	REF	€
Plateforme de travail alternative avec/sans plinthes	10360		10371	
Kit de plinthes pour plateforme intermédiaire	10361		10372	
Diagonal ou horizontal remplacement de tiret	10362		10373	
Main courante pour plateforme intermédiaire	10363		10374	
Remplacement de roue de 125 mm	10364		10375	
Stabilisateur de remplacement	10365		10376	
Contrepoids (unité)	10366		10377	

CASTTEL PLUS - BASE PLIANTE - MODULES

Désignation	Hauteur Totale m	Casttel Plus S		Casttel Plus L	
		REF	€	REF	€
Module A	1.70	10356		10367	
Module B	1.84	10357		10368	
Module C	1.50	10358		10369	
Module D	1.80	10359		10370	

CASTTEL PLUS - BASE PLIANTE

Hauteur Totale m	Hauteur Plateforme m	Hauteur Travail m	Modules	Stabilisateur	Plateforme	Casttel Plus S		Casttel Plus L	
						KG	€	KG	€
1.70	0.90	2.90	A	Non	1	28.00		36.00	
3.46	2.40	4.40	A+B	Non	1	75.00		86.00	
5.26	4.20	6.20	A+B+D	Oui	1	100.00		120.00	
6.76	5.70	7.70	A+B+C+D	Oui	2	121.00		149.00	

TEMPO S - 0,74 M LARGEUR



Hauteur de travail maximale de 11,86 m.

Échafaudage spécialement indiqué pour une utilisation intensive et quotidienne, modèle professionnel. Fabriqué en aluminium à haute résistance qui ne s'oxyde pas, il offre une plus grande durabilité, une productivité et une sécurité maximales. Cet échafaudage est assemblé avec peu de pièces, qui sont transportées très facilement et permet de réaliser différentes configurations, standard ou spéciales, en fonction des besoins du client. Disponible en largeur: 0,74 m et avec des longueurs de 2,00 - 2,50 et 3,00 m.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeur disponible: 0,74 m;
- Longueurs disponibles: 2,00 - 2,50 et 3,00 m;
- Capacité: 200 kg/m² (y compris 2 personnes avec ustensiles);
- Distance marches: 30 cm.

ÉQUIPEMENT

- 4 roues en nylon avec frein à double pédale (diamètres de roues disponibles: 125, 150 et 200 mm);
- Pieds filetés réglés pour compenser les inégalités et les obstacles (mesures disponibles: 15, 40 et 70 cm);
- Jalons de hauteur: 1,20 - 1,50 - 1,80 et 2,10 m;
- Plateforme avec cadre en aluminium avec, plateforme en contreplaqué maritime antidérapant, avec plinthes, couverture et crochet anti-vent;
- Manuel d'utilisation et d'entretien et certificat de conformité à la norme EN 1004.

Base automatique en option: base rabattable pour l'ouverture et la fermeture rapide à l'aide de charnières. Cela permet une utilisation confortable jusqu'à 4,00 m de travail. Utilisation de composants standard pour des hauteurs plus élevées.

L'accès aux plateformes doit se faire à l'intérieur de l'échafaudage, en profitant des marches espacées de 30 cm, sans qu'il soit nécessaire de recourir à des escaliers intérieurs conformément à la norme européenne EN 1004. Des escaliers intérieurs peuvent être fournis sur demande.



TABLEAU TEMPO S - 0,74 M DE LARGEUR

HAUTEUR			COMPOSANTS										COMPOSANTS					2.00 m		2.50 m		3.00 m	
Plateforme m	Totale m	Travail m	Roues 125 mm	Pieds Tournés 400 mm	Horizontal	Diagonale	Modules 2.10 m	Modules 1.80 m	Modules 1.50 m		Modules 1.20 m	Plateforme Complète	Jalons Terminal	Main Courantes	Stabilisateur	REF	€	REF	€	REF	€		
1.76	2.79	3.76	4	4	2	2	0	0	2		0	1	2	2	-	10378		10406		10434			
2.06	3.09	4.06	4	4	2	2	0	2	0		0	1	2	2	-	10379		10407		10435			
2.36	3.39	4.36	4	4	2	2	2	0	0		0	1	2	2	-	10380		10408		10436			
2.66	3.69	4.66	4	4	2	4	0	0	0		4	1	2	2	M	10381		10409		10437			
2.96	3.99	4.96	4	4	2	4	0	0	2		2	1	2	2	M	10382		10410		10438			
3.26	4.29	5.26	4	4	2	4	0	2	0		2	1	2	2	M	10383		10411		10439			
3.56	4.59	5.56	4	4	2	4	2	0	0		2	1	2	2	M	10384		10412		10440			
3.86	4.89	5.86	4	4	2	4	2	0	2		0	1	2	2	M	10385		10413		10441			
4.16	5.19	6.16	4	4	2	4	2	2	0		0	2	2	4	M	10386		10414		10442			
4.46	5.49	6.46	4	4	2	4	4	0	0		0	2	2	4	M	10387		10415		10443			
4.76	5.79	6.79	4	4	2	6	2	0	0		4	2	2	4	M	10388		10416		10444			
5.06	6.09	7.06	4	4	2	6	2	0	2		2	2	2	4	G	10389		10417		10445			
5.36	6.39	7.36	4	4	2	6	2	2	0		2	2	2	4	G	10390		10418		10446			
5.66	6.69	7.66	4	4	2	6	4	0	0		2	2	2	4	G	10391		10419		10447			
5.96	6.99	7.96	4	4	2	6	4	0	2		0	2	2	4	G	10392		10420		10448			
6.26	7.29	8.26	4	4	2	6	4	2	0		0	2	2	4	G	10393		10421		10449			
6.56	7.59	8.56	4	4	2	6	6	0	0		0	2	2	4	G	10394		10422		10450			
6.86	7.89	8.86	4	4	2	8	4	0	0		4	2	2	4	G	10395		10423		10451			
7.16	8.19	9.16	4	4	2	8	4	0	2		2	2	2	4	G	10396		10424		10452			
7.46	8.49	9.46	4	4	2	8	4	2	0		2	2	2	4	G	10397		10425		10453			
7.76*	8.79	9.76	4	4	2	8	6	0	0		2	2	2	4	G	10398		10426		10454			
8.06	9.09	10.06	4	4	2	8	6	0	2		0	3	2	6	G	10399		10427		10455			
8.36	9.39	10.36	4	4	2	8	6	2	0		0	3	2	6	G	10400		10428		10456			
8.66	9.69	10.66	4	4	2	8	8	0	0		0	3	2	6	G	10401		10429		10457			
8.96	9.99	10.96	4	4	2	10	6	0	0		4	3	2	6	G	10402		10430		10458			
9.26	10.29	11.26	4	4	2	10	6	0	2		2	3	2	6	G	10403		10431		10459			
9.56	10.59	11.56	4	4	2	10	6	2	0		2	3	2	6	G	10404		10432		10460			
9.86**	10.86	11.86	4	4	2	10	6	2	2		0	3	2	6	G	10405		10433		10461			

4 roues de diamètre 125 mm, 4 pieds tournés de 400 mm, 4 stabilisateurs de hauteur d'échafaudage, 2 tirés horizontales, 2 diagonales sur chaque module avec ses jalons, 1 module terminal, 1 plateforme de travail avec couvercle ainsi que des plinthes tous les 4 m. Les compositions sont réalisées en hauteur avec autant de jalons en 7 marches que possible. Les stabilisateurs peuvent être P, M ou G en fonction de la hauteur de l'échafaudage.

* Hauteur maximale autorisée selon la norme européenne pour travailler à l'extérieur des bâtiments.

** Hauteur maximale autorisée selon la norme européenne pour travailler à l'intérieur de bâtiments.

TEMPO L - 1,35 M LARGEUR



Échafaudage spécialement indiqué pour une utilisation intensive et quotidienne, modèle professionnel.

Fabriqué en aluminium à haute résistance qui ne s'oxyde pas, il offre une plus grande durabilité, une productivité et une sécurité maximales. Cet échafaudage est assemblé avec peu de pièces, qui sont transportées très facilement et permet de réaliser différentes configurations, standard ou spéciales, en fonction des besoins du client. Disponible en largeur: 1,35 m (L) et avec des longueurs de 2,00 - 2,50 et 3,00 m.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeur disponible: 1,35 m;
- Longueurs disponibles: 2,00 - 2,50 et 3,00 m;
- Capacité: 200 kg/m² (y compris 2 personnes avec les ustensiles inclus);
- Distance marches: 30 cm.

ÉQUIPEMENT

- 4 roues en nylon avec frein à double pédale (diamètres de roues disponibles: 125, 150 et 200 mm);
- Pieds filetés réglés pour compenser les inégalités et les obstacles (mesures disponibles: 15, 40 et 70 cm);
- Jalons de hauteur: 1,20 - 1,50 - 1,80 et 2,10 m;
- Plateforme avec cadre en aluminium avec plateforme en contreplaqué maritime antidérapant avec plinthes, couvercle et crochet anti-vent;
- Manuel d'utilisation et d'entretien et certificat de conformité à la norme EN 1004.

Base automatique en option: base rabattable pour l'ouverture et la fermeture rapide à l'aide de charnières. Cela permet une utilisation confortable jusqu'à 4,00 m de travail. Utilisation de composants standard pour des hauteurs plus élevées.

L'accès aux plateformes doit se faire à l'intérieur de l'échafaudage en utilisant des marches espacées de 30 cm sans qu'il soit nécessaire d'utiliser des escaliers intérieurs, comme indiqué par la norme européenne EN 1004. Des escaliers intérieurs peuvent être fournis sur demande.



TABLEAU TEMPO L - 1,35 M DE LARGEUR

HAUTEUR			COMPOSANTS										COMPOSANTS			2.00 m		2.50 m		3.00 m	
Plateforme m	Totale m	Travail m	Roues 150 mm	Pieds Tournés	Horizontal	Diagonale	Modules 2.10 m	Modules 1.80 m	Modules 1.50 m		Modules 1.20 m	Plateforme Complète	Jalons Terminal	Main Courantes	Stabilisateur	REF	€	REF	€	REF	€
1.79	2.82	3.79	4	4	2	4	0	0	2		0	1	2	2	-	10462		10497		10532	
2.09	3.12	4.09	4	4	2	4	0	2	0		0	1	2	2	-	10463		10498		10533	
2.39	3.42	4.39	4	4	2	4	2	0	0		0	1	2	2	-	10464		10499		10534	
2.69	3.72	4.69	4	4	2	8	0	0	0		4	1	2	2	M	10465		10500		10535	
2.99	4.02	4.99	4	4	2	8	0	0	2		2	1	2	2	M	10466		10501		10536	
3.29	4.32	5.29	4	4	2	8	0	2	0		2	1	2	2	M	10467		10502		10537	
3.59	4.62	5.59	4	4	2	8	2	0	0		2	1	2	2	M	10468		10503		10538	
3.89	4.92	5.89	4	4	2	8	2	0	2		0	1	2	2	M	10469		10504		10539	
4.19	5.22	6.19	4	4	2	8	2	2	0		0	2	2	4	M	10470		10505		10540	
4.49	5.52	6.49	4	4	2	8	4	0	0		0	2	2	4	M	10471		10506		10541	
4.79	5.82	6.89	4	4	2	8	2	0	0		4	2	2	4	M	10472		10507		10542	
5.09	6.12	7.09	4	4	2	12	2	0	2		2	2	2	4	M	10473		10508		10543	
5.39	6.42	7.39	4	4	2	12	2	2	0		2	2	2	4	M	10474		10509		10544	
5.69	6.72	7.69	4	4	2	12	4	0	0		2	2	2	4	M	10475		10510		10545	
5.99	7.02	7.99	4	4	2	12	4	0	2		0	2	2	4	M	10476		10511		10546	
6.29	7.32	8.29	4	4	2	12	4	2	0		0	2	2	4	M	10477		10512		10547	
6.59	7.62	8.59	4	4	2	12	6	0	0		0	2	2	4	M	10478		10513		10548	
6.89	7.92	8.89	4	4	2	16	4	0	0		4	2	2	4	M	10479		10514		10549	
7.19	8.22	9.19	4	4	2	16	4	0	2		2	2	2	4	M	10480		10515		10550	
7.49	8.52	9.49	4	4	2	16	4	2	0		2	2	2	4	M	10481		10516		10551	
7.79*	8.82	9.79	4	4	2	16	6	0	0		2	2	2	4	G	10482		10517		10552	
8.09	9.12	10.09	4	4	2	16	6	0	2		0	3	2	6	G	10483		10518		10553	
8.39	9.42	10.39	4	4	2	16	6	2	0		0	3	2	6	G	10484		10519		10554	
8.69	9.72	10.69	4	4	2	16	8	0	0		0	3	2	6	G	10485		10520		10555	
8.99	10.02	10.99	4	4	2	20	6	0	0		4	3	2	6	G	10486		10521		10556	
9.29	10.32	11.29	4	4	2	20	6	0	2		2	3	2	6	G	10487		10522		10557	
9.59	10.62	11.59	4	4	2	20	6	2	0		2	3	2	6	G	10488		10523		10558	
9.89	10.92	11.89	4	4	2	20	6	2	2		0	3	2	6	G	10489		10524		10559	
10.19	11.22	12.19	4	4	2	20	8	0	2		0	3	2	6	G	10490		10525		10560	
10.49	11.52	12.49	4	4	2	20	8	2	0		0	3	2	6	G	10491		10526		10561	
10.79	11.82	12.79	4	4	2	20	10	0	0		0	3	2	6	G	10492		10527		10562	
11.09	12.12	13.09	4	4	2	24	8	0	0		4	3	2	6	G	10493		10528		10563	
11.39	12.42	13.39	4	4	2	24	8	0	2		2	3	2	6	G	10494		10529		10564	
11.69	12.72	13.69	4	4	2	24	8	0	4		0	3	2	6	G	10495		10530		10565	
11.99**	13.02	13.99	4	4	2	24	10	0	0		2	3	2	6	G	10496		10531		10566	

4 roues de diamètre 125 mm, 4 pieds tournés de 400 mm, 4 stabilisateurs de hauteur d'échafaudage, 2 tirés horizontales, 2 diagonales sur chaque module avec ses jalons, 1 module terminal, 1 plateforme de travail avec couvercle ainsi que des plinthes tous les 4 m. Les compositions sont réalisées en hauteur avec autant de jalons en 7 marches que possible. Les stabilisateurs peuvent être P, M ou G en fonction de la hauteur de l'échafaudage.

* Hauteur maximale autorisée selon la norme européenne pour travailler à l'extérieur des bâtiments.

** Hauteur maximale autorisée selon la norme européenne pour travailler à l'intérieur de bâtiments.

TEMPO S & L - INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

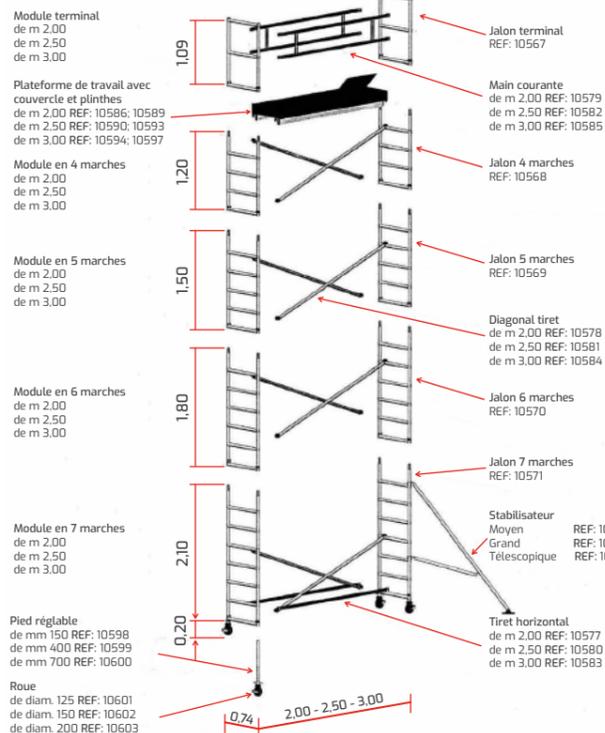
Attache en aluminium.

Support mural en aluminium pour tube de 50 mm de diamètre et 50 cm de longueur (autres dimensions disponibles sur demande). La norme européenne exige le fixateur mural à partir de 8 m de hauteur de la plateforme lorsque l'échafaudage est utilisé à l'extérieur et de 12 m pour une utilisation à l'intérieur.

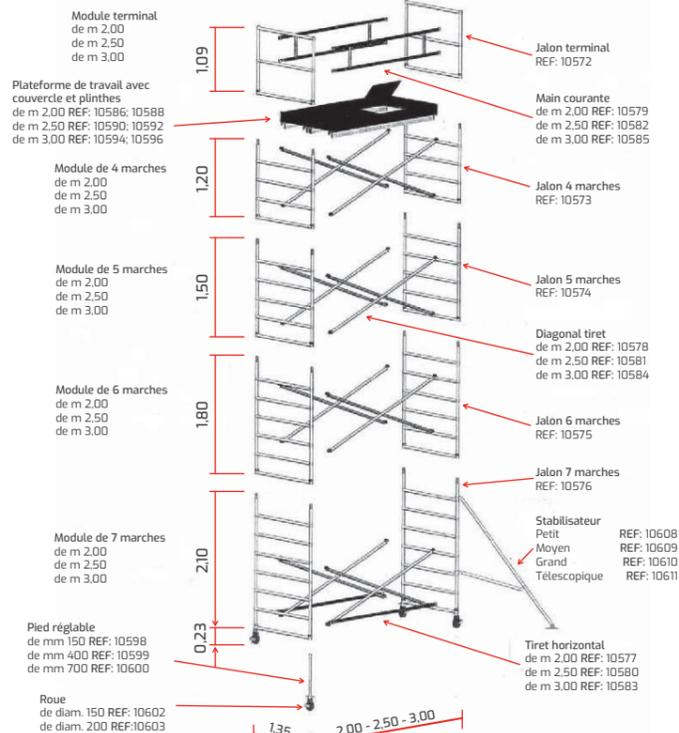


REF	€
10614	

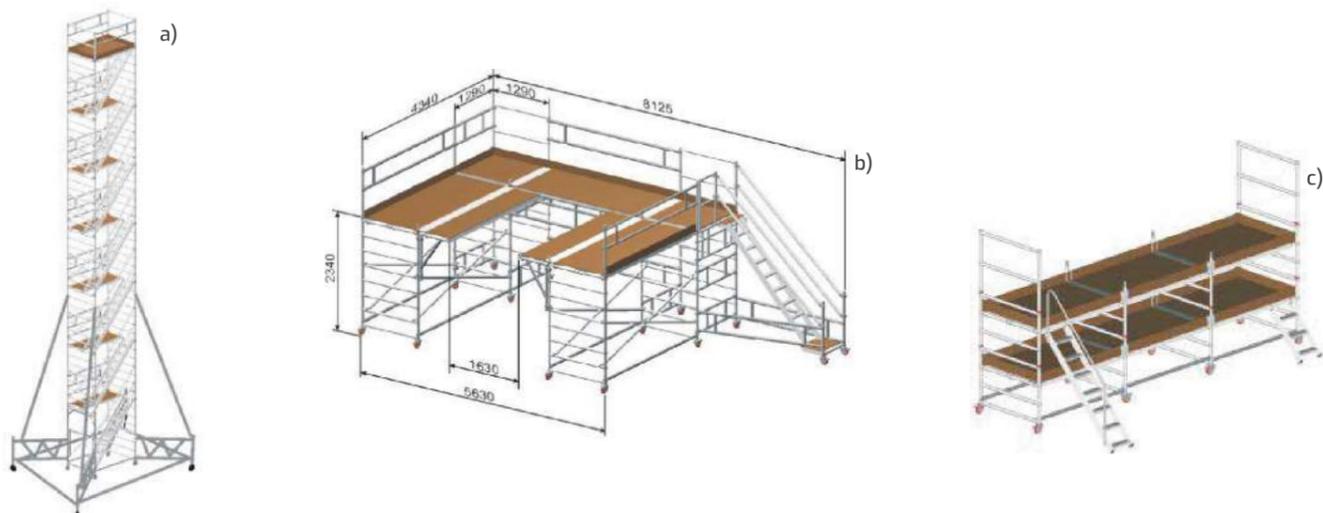
TEMPO "S"



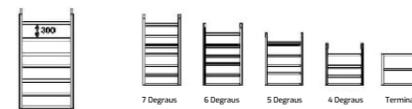
TEMPO "L"



AUTRES SOLUTIONS



VENTE DE PIÈCES TEMPO S & L



TEMPO S JALONS

REF	Hauteur m	Largeur m	Jalon	€
10567	1.09	0.74	Terminal	
10568	1.20	0.74	4 marches	
10569	1.50	0.74	5 marches	
10570	1.80	0.74	6 marches	
10571	2.10	0.74	7 marches	

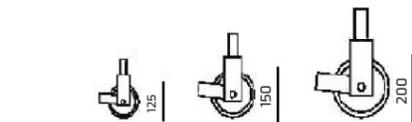
TEMPO L JALONS

REF	Hauteur m	Largeur m	Jalon	€
10572	1.09	1.35	Terminal	
10573	1.20	1.35	4 marches	
10574	1.50	1.35	5 marches	
10575	1.80	1.35	6 marches	
10576	2.10	1.35	7 marches	



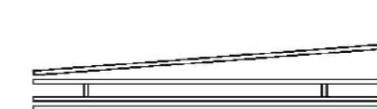
PLATEFORMES

REF	Longueur m	Plateforme	€
10586	2.00	Plateforme avec couvercle	
10587	2.00	Plateforme sans couvercle	
10588	2.00	L - plinthes jeu	
10589	2.00	S - plinthes jeu	
10590	2.50	Plateforme avec couvercle	
10591	2.50	Plateforme sans couvercle	
10592	2.50	L - plinthes jeu	
10593	2.50	S - plinthes jeu	
10594	3.00	Plateforme avec couvercle	
10595	3.00	Plateforme sans couvercle	
10596	3.00	L - plinthes jeu	
10597	3.00	S - plinthes jeu	



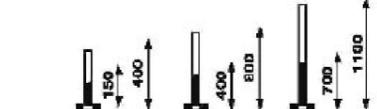
ROUE AVEC FREIN

REF	Diamètre mm	€
10601	125	
10602	150	
10603	200	



TIRETS

REF	Longueur m	Tirets	€
10577	2.00	Horizontal	
10578	2.00	Diagonale	
10579	2.00	Main Courante	
10580	2.50	Horizontal	
10581	2.50	Diagonale	
10582	2.50	Main Courante	
10583	3.00	Horizontal	
10584	3.00	Diagonale	
10585	3.00	Main Courante	



RÈGLEMENT DE PIED TÉLESCOPIQUE DEVENANT

REF	Hau. Torneda mm	€
10598	150	
10599	400	
10600	700	



TEMPO S STABILISATEUR

REF	Départ m	Modèle	Largeur m	€
10604	-	"P" Fixe	1.51	
10605	5.00	"M" Fixe	1.83	
10606	10.00	"G" Fixe	2.57	
10607	10.00	"T" Télescopique	1.70 - 2.50	

TEMPO L STABILISATEUR

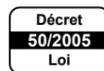
REF	Départ m	Modèle	Largeur m	€
10608	8.00	"P" Fixe	1.51	
10609	10.00	"M" Fixe	1.83	
10610	12.00	"G" Fixe	2.57	
10611	12.00	"T" Télescopique	1.70 - 2.50	

ÉCHELLE INTÉRIEUR SIMPLE AVEC CROCHET

REF	Mesures m	€
10612	2.40	

ÉCHELLE INTÉRIEUR DOUBLE AVEC CROCHET

REF	Mesures m	€
10613	3.60	



PASSA-TEMPO

Passage pour tours temps de 3 m.

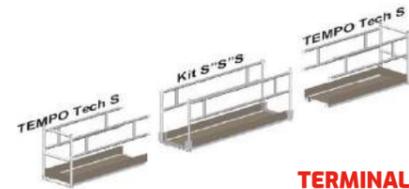
Échafaudage composé de 2 tours temps et d'un kit de passa-tempo contreplaqué standard de 3 m de longueur. Le kit Passa-Tempo permet de créer des zones de travail d'une longueur maximale de 9 m. Pour la tour temps S, il est uniquement possible de placer le passage dans le dernier étage de travail. Dans la tour temps L, il est possible de passer dans le dernier étage et également dans les plateformes intermédiaires en raison de la marque de passage disponible uniquement pour le temps L.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Plateforme: contreplaqué maritime;
- Dimensions: 3,00x0,74 m;
- Plinthes: 10 cm;
- Mains courantes de sécurité;
- Terminaux de passage: 2;
- Plateformes d'assemblage des plaques: aluminium.

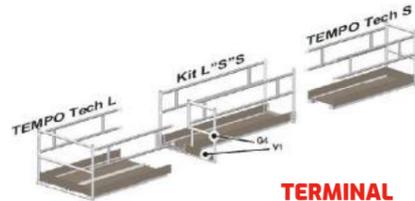


KIT PASSA-TEMPO CONTRAPLACADO MARÍTIMO STANDARD 3.00 M



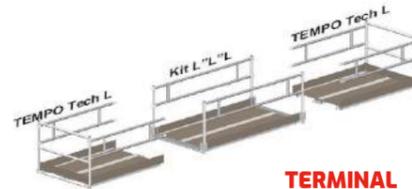
TERMINAL

KIT S"S"S - Passage pour épissure à appliquer dans 2 tours temps S, construit en contreplaqué maritime de 3,00x0,74 m de largeur, possibilité de longueur de construction de 7 à 9 m. Application dans la partie terminale de la tour.



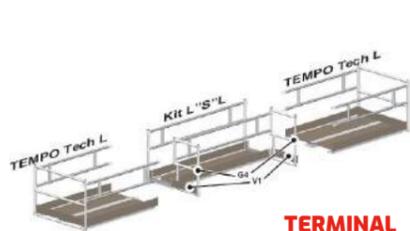
TERMINAL

KIT L"S"S - Passage union pour application dans une tour de temps L et une tour temps S, construit en contreplaqué maritime de 3,00x0,74 m de largeur, possibilité de longueur de construction de 7 à 9 m. Application sur la partie terminale de la tour.



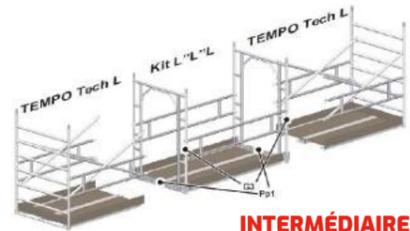
TERMINAL

KIT L"L"L - Passage d'union pour application à 2 tours L, construit en contreplaqué maritime de 3,00x0,74 m de largeur, possibilité de longueur de construction de 7 à 9 m. Application sur la partie terminale de la tour.



TERMINAL

KIT L"S"L - Passage d'union pour application à 2 tours L, construit en contreplaqué maritime de 3,00x1,35 m de largeur, possibilité de longueur de construction de 7 à 9 m. Application sur la partie terminale de la tour.



INTERMÉDIAIRE

KIT L"L"L - Passage d'union pour application dans 2 tours temps L, construit en contreplaqué maritime de 3,00x1,35 m de large, possibilité de longueur de construction de 7 à 9 m. Application dans la partie centrale de la tour, est utilisé pour le passage entre les tours.

EXEMPLES: PASSA-TEMPO

Passage de 3 m pour tour temps.

Passa-tempo 9,00x1,35 m
Tour composée de 2 tours temps L avec 1 kit L"L"L - terminal.



TERMINAL

Passa-tempo 9,00x1,35 m
Tour composée de 2 tours de temps L avec 1 kit L"L"L - terminal et 1 kit L"L"L - intermédiaire.



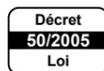
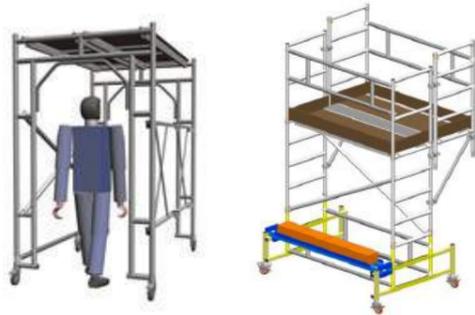
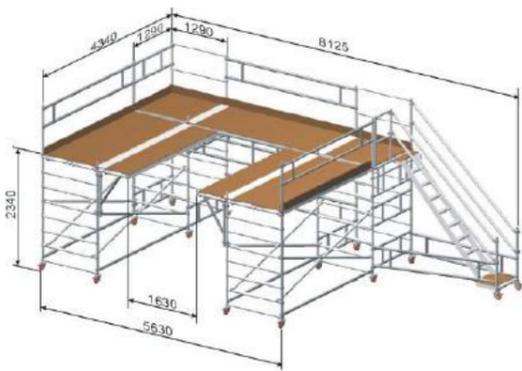
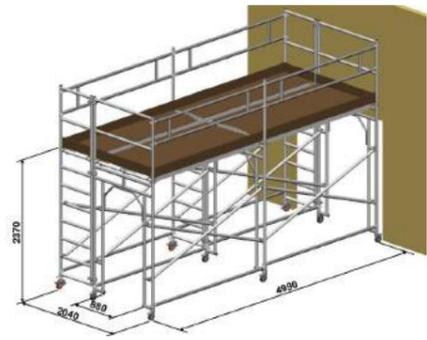
**TERMINAL
+
INTERMÉDIAIRE**



TEMPO ESTRUTURAL

Parfaitement adapté aux secteurs les plus divers.

La gamme tempo estrutural permet la construction de structures en aluminium pour l'accès, la maintenance et l'inspection. Grâce à sa méthode innovante, il est possible d'assembler la structure en la moulant sur le site d'intervention. Tempo estrutural est un moyen simple et polyvalent de créer des structures tubulaires en aluminium à des fins diverses. Pour plus d'informations, contactez votre usine ou votre revendeur.



TEMPO BALCON

Convient particulièrement aux travaux extérieurs sur les balcons.

Facile à assembler, Tempo Balcon est idéal pour les entreprises de peinture et de construction. Équipé de 4 pieds télescopiques avec des chaussures qui bloquent la structure entre le plafond et le sol, il est possible de fixer une structure avant et latérale. Disponible avec les dimensions de 0,74 m et les longueurs de 2,00 - 2,50 et 3,00 m. Capacité maximale de 120 kg (1 personne). La meilleure solution pour les peintures et les réparations. Fabriqué en aluminium d'un diamètre de 50 mm avec marches antidérapants.



TEMPO BALCON

REF	Désignation	Largeur m	Longueur m	KG	€
10999	Structure de Support	0.74	2.00	200.00	
11000	Structure de Support	0.74	2.50	210.00	
11001	Structure de Support	0.74	3.00	220.00	
11002	Panier Avant	0.74	2.00	120.00	
11003	Panier Avant	0.74	2.50	130.00	
11004	Panier Avant	0.74	3.00	140.00	
11005	Panier Latéral	0.74	0.74	120.00	



Structure m



Structure Latéral m



Structure Frontale m



Structure Complète

Hauteur m	2.50	1.00	1.00	-
Largeur m	0.74	0.74	0.74	-
Longueur m	2.00 - 3.00	2.00 - 3.00	0.74	-



TEMPO STAR

Échafaudage professionnel équipé d'une échelle d'accès.

Fabriqué en aluminium à haute résistance et résistant à la rouille, il offre une productivité et une sécurité maximales. Cet échafaudage se monte avec peu de pièces, se transporte très facilement et permet de réaliser différentes configurations (standard ou spéciales) en fonction des besoins du client. Équipé d'une échelle d'accès frontal ou latérale. L'échafaudage est fabriqué en fonction des besoins du client.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeur marches de montée: 10 cm;
- Hauteur de la plateforme: 0,85 à 2,95 cm;
- Longueur de la plateforme: 2,00 - 2,50 et 3,00 m;
- Largeur: 75 et 135 cm;
- Tour avec pieds réglables: 70 cm;
- Capacité: 200 kg/m²;
- Escalier réglable à différentes hauteurs de tour.

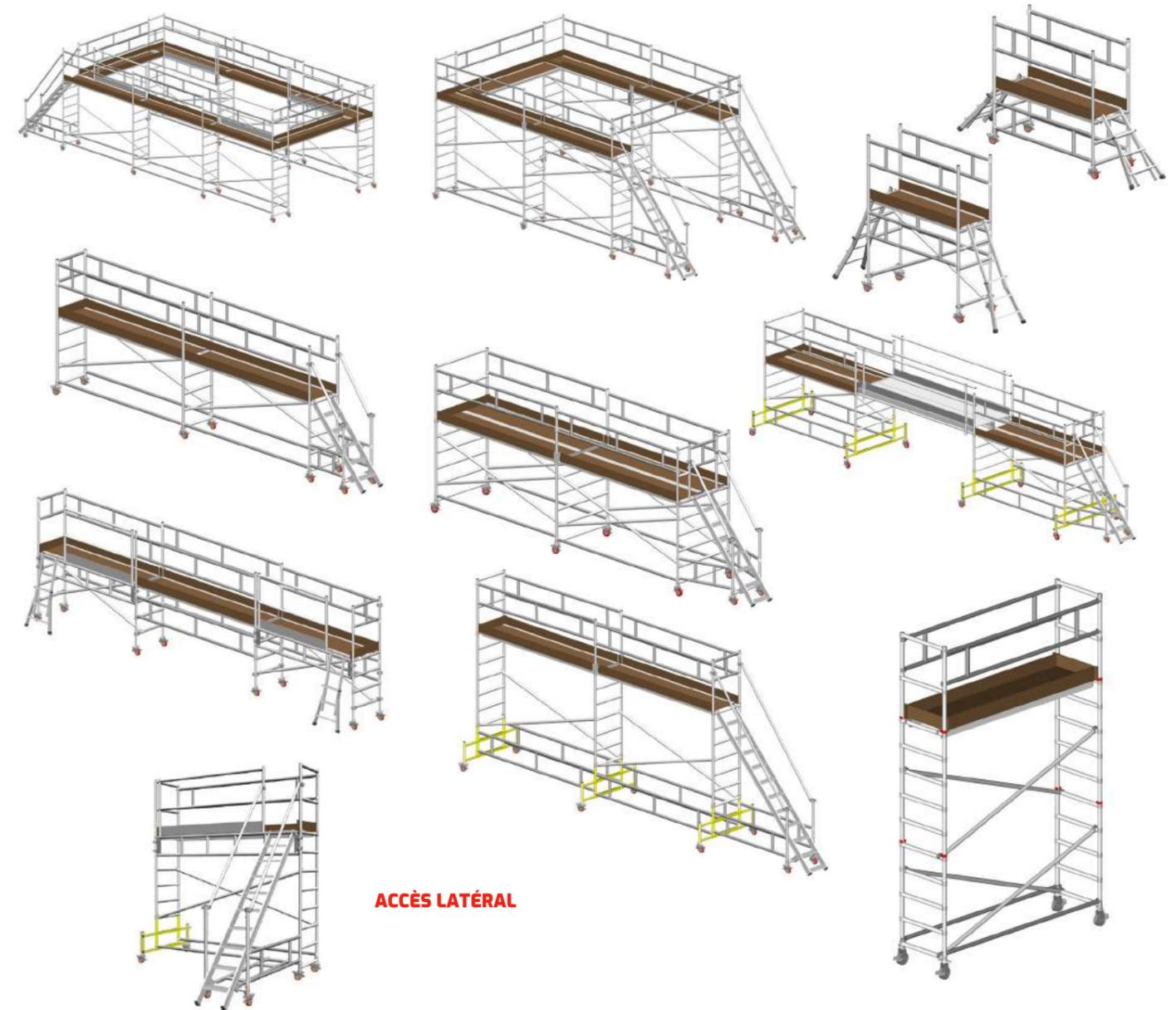


ACCÈS FRONTAL

TEMPO STAR - ACESSO FRONTAL

DIMENSIONS DE LA PLATEFORME

Plateforme m	HAUTEUR Totale m	Travail m	TEMPO STAR S FRONTAL			TEMPO STAR L FRONTAL		
			2.00x0.74 m €	2.50x0.74 m €	3.00x0.74 m €	2.00x1.35 m €	2.50x1.35 m €	3.00x1.35 m €
0.85	1.95	2.85						
1.15	2.15	3.15						
1.45	2.45	3.45						
1.75	2.75	3.75						
2.05	3.05	4.05						
2.35	3.35	4.35						
2.65	3.65	4.65						
2.95	3.95	4.95						



ACCÈS LATÉRAL

TEMPO STAR - ACESSO LATÉRAL

DIMENSIONS DE LA PLATEFORME

Plateforme m	HAUTEUR Totale m	Travail m	TEMPO STAR S LATÉRAL			TEMPO STAR L LATÉRAL		
			2.00x0.74 m €	2.50x0.74 m €	3.00x0.74 m €	2.00x1.35 m €	2.50x1.35 m €	3.00x1.35 m €
0.85	1.95	2.85						
1.15	2.15	3.15						
1.45	2.45	3.45						
1.75	2.75	3.75						
2.05	3.05	4.05						
2.35	3.35	4.35						
2.65	3.65	4.65						
2.95	3.95	4.95						



TEMPO CONFORT



TEMPO CONFORT

Il est idéal pour les ouvriers du bâtiment, les installations, la peinture et la maintenance.

Tempo Confort dispose d'escaliers intérieurs confortables avec un angle d'inclinaison de 45° et de larges marches de 10 cm de profondeur. Chaque échelle a 2 mains courantes qui permettent à l'opérateur de monter et descendre les mains libres. Au bout de chaque échelle, la plateforme intermédiaire permet de travailler à plusieurs niveaux et d'accéder à l'échelle suivante. L'entrée de l'échafaudage est du côté le plus court grâce à une marque d'accès spéciale. Les accessoires spécifiques de Tempo Confort vous permettent de grimper en toute sécurité et confortablement dans toutes les utilisations. Il est composé de quelques composants qui facilitent le transport et l'assemblage (aucun outil requis). Ils peuvent être utilisés dans des configurations standard ou des structures personnalisées. Fabriqué en tube d'aluminium ø 50 mm avec marches antidérapants et anticorrosion.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeurs disponibles: 1,35 m;
- Hauteur maximale: 9,80 m;
- Longueurs disponibles: 2,00 - 2,50 et 3,00 m;
- Capacité: 200 kg/m² (2 personnes incluses);
- Distance entre marches: 30 cm.

ÉQUIPEMENT

- 4 roues en nylon avec frein à double pédale (diamètres de roue disponibles: 150 à 200 mm), pieds tournés avec réglage pour compenser lacunes et obstacles (mesures disponibles: 15, 40 et 70 cm);
- Jalons de hauteur: 1,20 - 1,50 - 1,80 et 2,10 m;
- Plateforme avec structure en aluminium et panneau en contreplaqué maritime antidérapant avec plinthes, couverture et crochet anti-vent;
- Escaliers intérieurs avec un angle de 45° et des mains courantes;
- Jalon d'accès spécial;
- Manuel d'utilisation et d'entretien et certificat de conformité à la norme EN 1004;
- Étiquettes d'identification.



TEMPO CONFORT

	HAUTEUR		NOMBRE PLATEFORMES								
	Plateforme m	Totale m	Travail m	Stabilisateurs	avec couvercle		sans couvercle		3.00x1.35 m		
					2.00x1.35 m	2.50x1.35 m	KG	€	KG	€	
INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR UTILISATION	2.39	3.42	4.39	-	1	1	113		126		138
	2.99	4.5	4.99	M	1	2	187		206		223
	4.19	5.22	6.19	M	1	1	184		202		218
	4.49	5.52	6.49	M	1	2	205		228		148
	6.29	7.32	8.29	G	1	2	253		278		301
	6.59	7.62	8.59	G	1	3	274		304		331
INTÉRIEUR UTILISATION	8.39	9.42*	10.39	M	1	3	312		345		375
	8.69	9.72*	10.69	M	1	4	333		371		405
	10.49	11.52*	12.49	M	1	4	375		417		454
	10.79	11.82*	12.79	M	1	5	396		443		484

*La hauteur maximale de la plateforme autorisée à l'extérieur sans fixation est de 8.00 m.
*Hauteur pour une utilisation en intérieur.



TEMPO ADVANCED

Advanced est une tour de fibre de verre entièrement isolée.

Destiné au marché électrique et industriel. C'est une tour en tube de fibre de verre de 50 et 80 mm de diamètre isolant et très résistant. Il est fabriqué avec une longueur de 2,40 m et dans deux mesures de largeur 0,85 et 1,45 m. Il s'agit d'une tour mobile standard à 4 roues avec frein et pieds de nivellement de 200 mm de diamètre. Il est fabriqué avec trois tailles de jalons latéraux de 2,00 - 1,50 et 1,00 m. Les plateformes de travail portent une couverture pour l'accès intérieur. Testé à 1000 volts. Tempo Advanced est composé de quelques composants qui facilitent le transport et l'assemblage (aucun outil requis). Ils peuvent être utilisés dans des configurations standard ou des structures personnalisées. Idéal pour les travaux sous tension, produits chimiques et maintenance. Anticorrosif.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeurs disponibles: 0,85 et 1,45 m;
- Longueurs disponibles: 2,00 et 2,50 m;
- Capacité: 200 kg/m² (2 personnes incluses).

ÉQUIPEMENT

- 4 roues en nylon avec frein de diamètre 200 mm, pieds tournés pour compenser les inégalités et les obstacles 400 mm;
- Jalons de hauteurs: 1,00 - 1,50 et 2,00 m;
- Plateforme avec structure en fibre de verre et planche contreplaqué maritime avec plinthes, couvercle et crochet anti-vent;
- Manuel d'utilisation et d'entretien, certificat de conformité à la norme EN 1004;
- Étiquettes d'identification;
- L'accès aux plateformes doit être effectué à l'intérieur de l'échafaudage conformément à la norme européenne EN 1004.



TEMPO ADVANCED

Hauteur plateforme	Hauteur totale	Hauteur travail	Nombre plateforme	REF 2.00x0.85		REF 2.00x1.45		REF 2.50x0.85		REF 2.50x1.45	
				€	€	€	€	€	€		
1.20	2.20	3.20	1	11600	11620	11640	11660				
1.70	2.70	3.70	1	11601	11621	11641	11661				
2.20	3.20	4.20	1	11602	11622	11642	11662				
2.70	3.70	4.70	2	11603	11623	11643	11663				
3.20	4.20	5.20	2	11604	11624	11644	11664				
3.70	4.70	5.70	2	11605	11625	11645	11665				
4.20	5.20	6.20	2	11606	11626	11646	11666				
4.70	5.70	6.70	2	11607	11627	11647	11667				
5.20	5.20	7.20	2	11608	11628	11648	11668				
5.70	6.70	7.70	2	11609	11629	11649	11669				
6.20	7.20	8.20	2	11610	11630	11650	11670				
6.70	7.70	8.70	2	11611	11631	11651	11671				
7.20	8.20	9.20	2	11612	11632	11652	11672				
7.70	8.70	9.70	2	11613	11633	11653	11673				
8.20	9.20	10.20	3	11614	11634	11654	11674				
8.70	9.70	10.70	3	11615	11635	11655	11675				



SOLUTIONS PERSONNALISÉES

SOLUTIONS AÉRONAUTIQUES

As nossas soluções destinam-se ao acesso em altura e à segurança das pessoas em intervenções/manutenções em aeronaves, helicópteros, fabricação de satélites. A Jormax oferece soluções adaptadas às especificidades de acesso e trabalho em ambiente aeronáutico ou aeroportuário para qualquer tipo de aeronave.

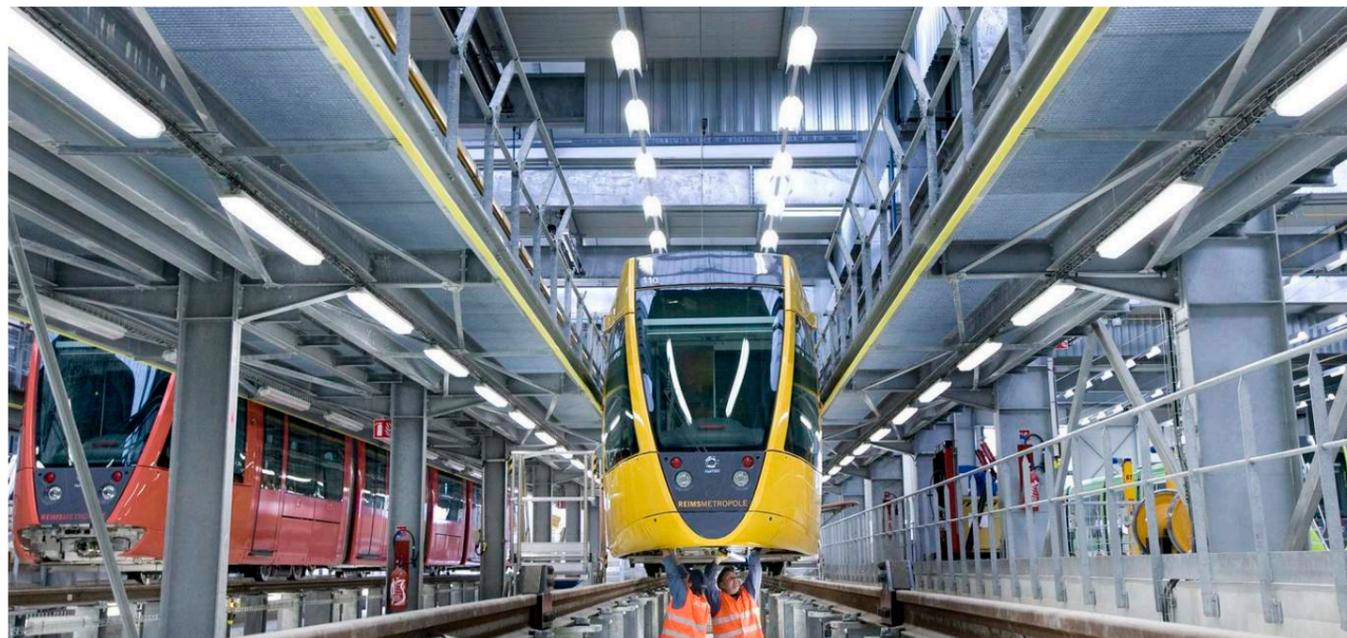
Todos os nossos produtos encontram-se certificados e em conformidade com as normas Europeias de Segurança. EN 1915-1/2 EN12312-8.



SOLUTIONS FERROVIAIRES

As nossas soluções destinam-se ao acesso em altura e à segurança das pessoas em intervenções / manutenções em comboios, metros, linhas ferroviárias.

Plataformas de acesso construídas segundo as Normas EN14122, EN1034.



SOLUTIONS DE TRANSPORT

As nossas soluções destinam-se ao acesso em altura e à segurança das pessoas em intervenções / manutenções em autocarros, camiões, máquinas agrícolas... Intervenções em tejadilhos, para-brisas, frente do veículo, concebemos! Fabricamos todas as nossas plataformas de acesso de acordo com as suas especificações.

Plataformas de acesso construídas segundo as Normas EN14122, EN1034.



SOLUTIONS INDUSTRIELLES

Na JORMAX trabalhamos ao lado das indústrias: alimentar, farmacêutica, química, petroquímica, energia, CONSTRUCTION naval, tratamento de água, etc... Aceder a uma máquina, estação de trabalho ou até mesmo ultrapassar linhas, desenvolvemos o acesso de acordo com suas especificações. Contamos com as competências necessárias para lhe fornecer soluções chave na mão, das mais simples às mais complexas, com integração de subconjuntos (circuitos elétricos, iluminação, regulação de altura, etc.).

Plataformas de acesso construídas segundo as Normas EN14122, EN1034.





GARDES & CONNEXIONS EN ALUMINIUM

SOLUTIONS PERSONNALISÉES

GUARDAS MODULARES

Conçu et fabriqué uniquement pour la protection et la sécurité des personnes au travail.

Guardas modulaires, personnalisées, conçues pour les toits et les machines de protection des bords. Ils sont extrêmement légers et abordables et sont utilisés pour former les périmètres de protection nécessaires. Facile à assembler, esthétique, construction robuste et rigide.

Guardas modulaires de classe A (pour les toits avec des pentes allant jusqu'à 10° ou 18°). Un montage rapide permet d'obtenir une protection antirotelle confortable et légère. Le toit est fixé par l'utilisateur. Chaque module est équipé de joints pour créer une continuité sur tout le toit. Le garde peut également être équipé de courbes. Les systèmes de gardes résistent aux charges statiques.



PC1 (fixation au sol)



PC2 (montage mural)



PC3 (support de contrepoids)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Hauteur de garde: 1100 mm;
- Centre d'aluminium pour centraliser les piliers avec une distance de 1500 mm;
- Diamètre de la main courante: 32 mm;
- Hauteur du plinthes: 100 mm;
- Les plaques sont pré-perçées pour verrouiller ou fixer la murale ou le toit;
- Extrêmement compact pour le transport;
- Soudage certifié;
- Manuel d'instruction;
- Certificat de conformité.

Les protections Jormax sont fabriquées conformément aux normes européennes EN 13374 et EN 14122-3.



PCR3A (Réglable / Pliable)

Main courante pliante réglable (support de contrepoids) PCR3A comprend une plaque de base, des rails et des mains courantes. Idéal pour les toits avec inclinaison. Il occupe peu d'espace de transport. Photovoltaïque: PCR3A est le modèle idéal pour les toits où les systèmes photovoltaïques sont assemblés, car ils peuvent être fermés en évitant les ombres sur les panneaux solaires. Ouverture lorsque les opérateurs travaillent, puis refermée (sur demande, les PC1 et PC2 peuvent également être ouverts/fermés).

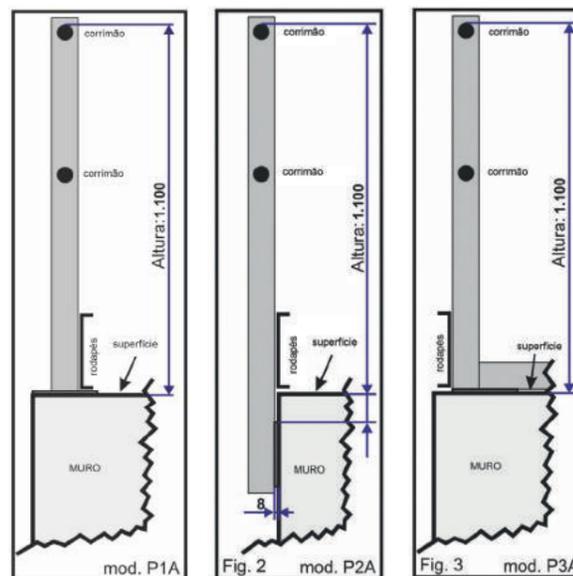
Gards avec fixation au sol PC1



Gards avec montage mural PC2

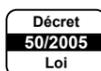
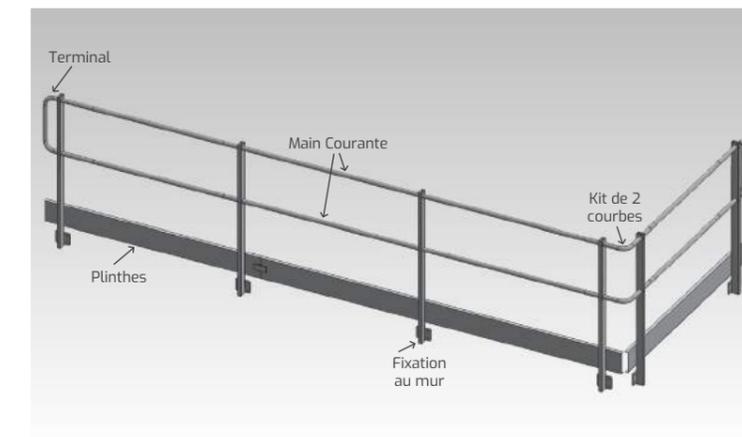


Gards avec support de contrepoids PC3



REF		Poids m/linéaire (KG)	€
PC1A - Main courante vissée au sol	avec plinthes	2.94	
	sans plinthes	1.68	
	Interruption pour l'installation d'un angle		
PC2A - Main courante vissée au mur	avec plinthes	3.04	
	sans plinthes	1.78	
	Interruption pour l'installation d'un angle		
		Poids m/linéaire avec contrepoids (KG)	Poids m/linéaire sans contrepoids (KG)
PC3A - Main courante avec support de contrepoids	avec plinthes	33.30	6
	sans plinthes	31.40	4
	Interruption pour l'installation d'un angle		
PC3A - Main courante pliable	avec plinthes	35.00	7
	sans plinthes	29.00	6
	Interruption pour l'installation d'un angle		

REF	Description	€
100304	Kit 2 courbes fixes pour un angle 90°	
100305	Terminal	
100306	Contrepoids additionnel	
100307	Porte de 60 cm	
100308	Porte de 80 cm	
100309	Élément de fixation à 90°	
100310	Élément de fixation au mur	
100311	Angle de fixation du plinthe	
100312	Coin articulé avec angle variable	



PASSADIÇOS

Conçu et fabriqué uniquement pour la protection et la sécurité des personnes au travail.

Passerelles en aluminium avec plinthe intégrée de 100 mm. Produites sur mesure, elles sont idéales pour les travaux sur les toits, les passages piétons dans des zones inaccessibles, etc. Construites avec des surfaces antidérapantes, les passerelles peuvent être équipées de planchers en aluminium ou de grilles. Elles sont faciles à monter et peuvent être fournies avec 1 ou 2 garde-corps de sécurité.



LONGUEUR	LARGEUR	POIDS	REF	€
1250	600	13	300300	
1500	600	17	300301	
1750	600	21	300302	
2000	600	25	300303	
2500	600	33	300304	
3000	600	41	300305	
1250	800	14	300306	
1500	800	18	300307	
1750	800	22	300308	
2000	800	26	300309	
2500	800	34	300310	
3000	800	42	300311	
1250	1000	15	300312	
1500	1000	18	300313	
1750	1000	22	300314	
2000	1000	27	300315	
2500	1000	35	300316	
3000	1000	43	300317	



RAMPES



RAMPAS DE CARGA

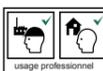
Rampe en aluminium de 1,80 à 4,60 m.

Construit en aluminium extrudé de très haute résistance mécanique. Ils peuvent transporter des charges allant jusqu'à 9320 kg. Idéal pour le chargement des plateformes aériennes et autres machines. Équipé de supports d'amarrage pour les véhicules. Il n'est pas conseillé pour les véhicules équipés de roues à chenilles en acier. En cas de besoin d'utilisation, contactez l'usine pour une application optionnelle. Produit construit conformément aux exigences de sécurité, prouvé par des ingénieurs agréés. La capacité de charge est par rampe au pair et la distance minimale entre les roues de la machine est de 1,40 m, sauf pour les modèles AL, BL, CL, DL qui doivent faire au moins 1 m. Plusieurs modèles n'ont pas le bord pour permettre l'ascension aux véhicules avec une distance limitée au sol.



MODÈLE	REF	MESURES	POIDS DE LA RAMPE	CAPACITÉ / PAIRE	PRIX / UNI.
		mm	KG	KG	€
A	10644	4000 x 370 x 105	31.20	1400	
B	10645	3600 x 370 x 105	28.20	1700	
B2	10646	4000 x 370 x 105	33.00	1600	
C	10647	3000 x 370 x 105	24.00	1800	
C2	10648	3600 x 370 x 105	30.00	2200	
D	10649	4000 x 410 x 135	40.50	2800	
E	10650	3500 x 410 x 135	35.50	3300	
F	10651	4000 x 500 x 150	53.40	4000	
G	10652	3000 x 410 x 135	31.00	4000	
H	10653	3800 x 500 x 150	48.50	4960	
L	10654	3000 x 500 x 150	40.90	5400	
M	10655	4000 x 520 x 200	66.00	7060	
N	10656	3800 x 520 x 200	58.00	8500	
O	10657	2600 x 370 x 105	21.00	2200	
P	10658	4800 x 370 x 105	39.00	1200	
Q	10659	2500 x 410 x 135	25.00	4000	
R	10660	4500 x 410 x 135	43.00	2400	
S	10661	4500 x 500 x 155	58.50	3000	
T	10662	3000 x 520 x 200	50.00	9320	
U	10663	4600 x 520 x 200	74.00	6000	
ALsb*	10664	1800 x 350 x 75	13.00	1600	
BLsb*	10665	2200 x 350 x 75	15.00	1600	
CLsb*	10666	2600 x 350 x 75	17.00	1000	
DLsb*	10667	3000 x 350 x 75	20.00	800	
ELsb*	10668	3600 x 350 x 75	23.00	600	
TL	10669	3600 x 620 x 200	53.00	8500	
NL	10670	3600 x 620 x 200	63.00	8000	
ML	10671	4000 x 620 x 200	72.00	7000	
IL	10672	4600 x 620 x 200	79.00	6000	

Les rampes sb* sont sans frontières. Les rampes en aluminium sont fabriquées sur commande. Prix par rampe.



RAMPA RLP DOBRÁVEL

Rampe pliante en aluminium.

Fabriquée en aluminium, il s'agit d'une rampe de chargement des véhicules très légère et maniable. Se plie grâce à sa charnière centrale facilitant le transport et le stockage. Surface perforée. La largeur de la rampe est de 200 mm et comporte plusieurs mesures de longueur et de capacités différentes. Idéal pour les motos, les motos4, les petits tracteurs, les machines de construction et de nettoyage.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeur de la rampe: 200 mm;
- Poids: de 6,50 à 8,50 kg;
- Longueur: de 1,50 à 2,50 m;
- Capacité (paire): jusqu'à 2100 kg;
- Capacité (charge concentrée): jusqu'à 500 kg.

Modèle	REF	Longueur	CAPACITÉ				Hauteur Profil	Largeur de la rampe	Poids / Uni.	€
			Capacité Concentrée	Distance Axes 0.50 cm	Distance Axes 0.75 cm	Distance Axes 1.00 cm				
		cm	KG	KG	KG	KG	cm	cm	KG	
RLP-15	10673	1.50	500	750	1300	2100	3.50	20	6.50	
RLP-20	10674	2.00	400	500	630	950	3.50	20	8.00	
RLP-25	10675	2.50	300	350	400	600	3.50	20	8.50	

RAMPA RL

Rampe en aluminium fixe.

Fabriquée en aluminium, il s'agit d'une rampe de chargement des véhicules très légère et maniable. La largeur de la rampe est de 200 mm et comporte plusieurs mesures de longueur et de capacités différentes.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Largeur de la rampe: 200 mm;
- Poids: de 4,00 à 7,25 kg;
- Longueur: de 1,50 à 3,00 m;
- Capacité (paire): jusqu'à 2991 kg;
- Capacité (charge concentrée): jusqu'à 723 kg.

Modèle	REF	Longueur	CAPACITÉ				Hauteur Profil	Largeur de la rampe	Poids / Uni.	€
			Capacité Concentrée	Distance Axes 0.50 cm	Distance Axes 0.75 cm	Distance Axes 1.00 cm				
		cm	KG	KG	KG	KG	cm	cm	KG	
RL-15	10676	1.50	723	1240	1841	1981	3.50	20	4.00	
RL-20	10677	2.00	480	740	930	1250	3.50	20	5.25	
RL-25	10678	2.50	350	585	640	755	3.50	20	6.25	
RL-30	10679	3.00	290	380	490	550	3.50	20	7.25	

La capacité concentrée est comprise comme une charge placée au même endroit. La capacité d'empattement entre l'axes est l'empattement entre l'axes des roues d'un véhicule.





CONSTRUCTION

C-250

En acier pour les emballages volumineux - plateforme pliante plus grande - Capacité 250 kg

Chariot manuel professionnel en acier peint avec de la poudre époxy. Avec une protection de main pour une sécurité accrue. Pneus en caoutchouc de 260 mm de diamètre, intérieur en fer et roulements en fer. La structure est composée de tubes robustes soudés de 25 mm. Équipé d'une plateforme pliante.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matériel: acier;
- Roues: caoutchouc plein, intérieur en fer;
- Peinture: époxy;
- Capacité: 250 kg ;
- Dimensions: 520x1100 mm;
- Roues: 260x85 mm de diamètre;
- Poids: 12 kg;
- Tube: 25 mm de diamètre;



REF	mm	mm	KG	mm	mm	KG	€
20183	520x1080	470	250	25	260x85	12.00	



1 an GARANTIE

C-150

Chariot en acier pour emballages - Capacité 150 kg

Fourni avec un protège-main sur la poignée pour votre sécurité. Pneus en caoutchouc plein de 200 mm de diamètre avec roulements en plastique. La structure est fabriquée à partir de tubes soudés de 25 mm de diamètre. Renfort plat sur le châssis interne.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capacité: 150 kg;
- Dimensions: 450x1080 mm;
- Roues: 200x45 mm de diamètre;
- Longueur de la lame: 170 mm.



REF	mm	mm	KG	mm	mm	KG	€
20184	450x1080	200	150	25	260x85	9.00	



1 an GARANTIE

CD-PLUS

Chariot en acier peint avec 4 roues pleines (2 arrière pivotantes et 2 avant fixes), capacité 150 kg / 300 kg.

- La série Meridian est fabriquée en acier peint avec de la poudre d'époxy;
- Chariots professionnels en acier avec poignée à clé;
- Équipé de 2 roues pivotantes (arrière) et 2 fixes (avant);
- Avec plateforme et pédale pliante;
- Structuré pour une utilisation légère (domestique) et professionnelle;
- Les chariots métalliques sont idéaux pour le transport de matériaux et également pour les grandes pièces;
- Parfait pour une utilisation au bureau et dans le magasin;
- En raison de leur taille très compacte, ils sont faciles à transporter et à ranger dans une voiture ou une camionnette.



1 an GARANTIE

REF	Capacité	Dimensions de la Plateforme mm	Dimensions de Transport mm	Roues mm	KG	€
20185	150.00	47x66	73x47x22	100	7.20	
20186	300.00	57.50x80	91x61x28	120	14.00	

C-200

Em aço para transportar caixas - capacidade 200 kg

Transforma-se permitindo o armazenamento e transporte tanto na vertical como na horizontal, graças às suas 4 rodas para cargas volumosas. 2 pneus de borracha maciça de 200 mm com rolamento de plástico; 2 rodas giratórias de 100 mm. A estrutura é feita de tubos soldados robustos de 32 mm.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Dimensões: 420x1100 mm;
- Rodas: 200x45 mm de diâmetro.



REF	mm	mm	KG	mm	mm	KG	€
20187	420x1100	200	200	32	200x45	11.00	



1 an GARANTIE

C-250 PLUS

Chariot en acier économique pour ÉCHELLES - Plateforme pliante plus grande - Capacité : 250 kg

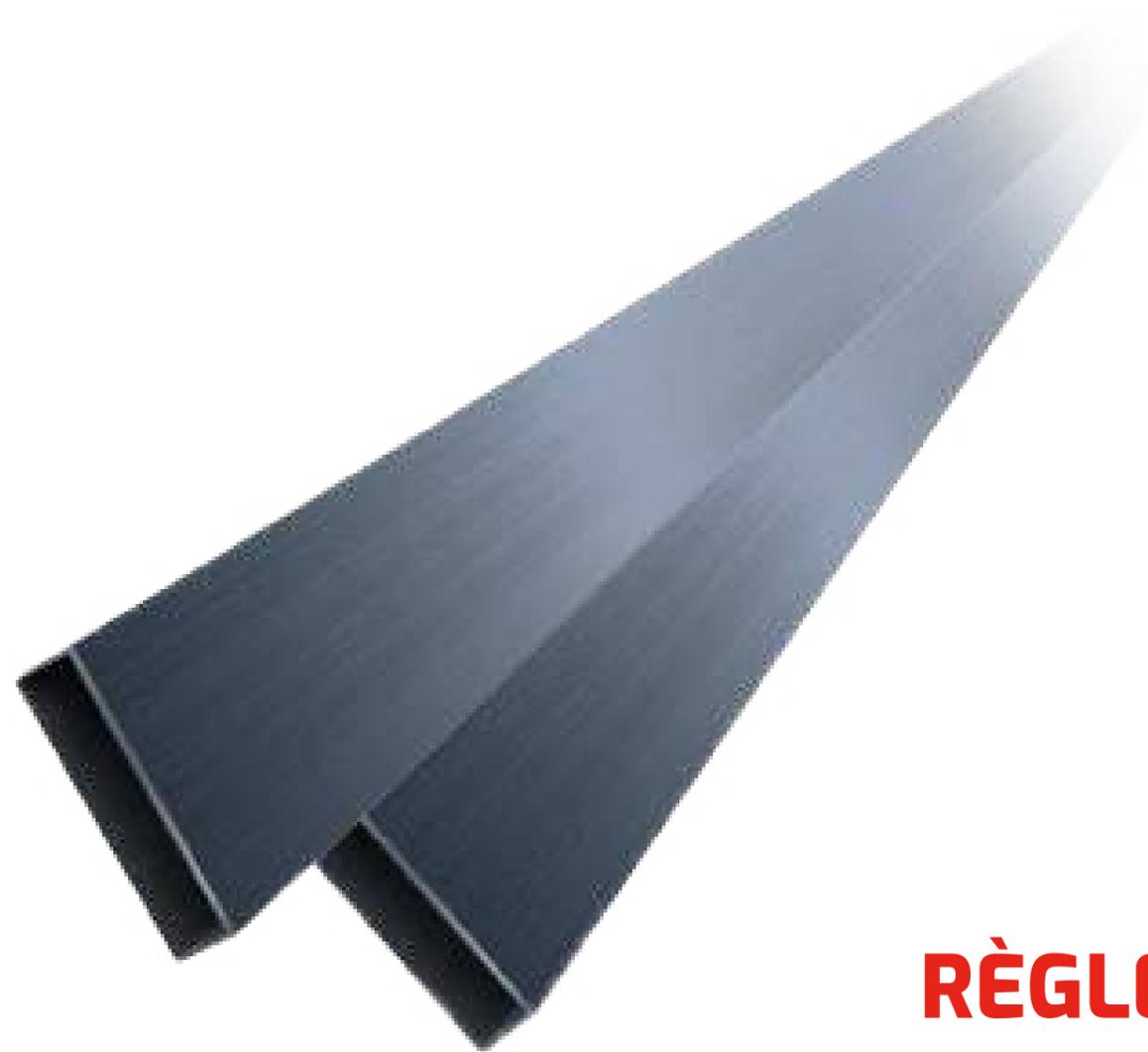
Chariot d'escalier professionnel équipé de 6 roues pivotantes Ø 150x40 mm. Conçu pour transporter des charges sur les ÉCHELLES grâce à ses roues pivotantes. Équipé de poignées en caoutchouc ergonomiques. Fabriqué en structure tubulaire de Ø 25 mm. Équipé d'un renfort plat sur le tube interne de la structure.

Équipé d'une base pliante qui permet le transport de charges de différentes tailles et dimensions:

Profondeur standard de la plateforme: 170 mm
 Profondeur de la plateforme pliante: 490 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Matériau: acier;
- Roues: caoutchouc plein/partie interne et roulements en fer;
- Peinture: époxy;
- Structure: cadre avec renfort vertical;
- Plateforme pliante: 170 - 490 mm;
- Capacité: 250 kg;
- Dimensions: 400x1260 mm;
- Poids: 18 kg;
- Structure tubulaire: Ø 25 mm.



RÈGLES



1 an
 GARANTIE

REF	mm	mm	KG	mm	mm	KG	€
20188	450x1260	470	250	25	150x40	18.00	

RÉGUAS DE ALUMÍNIO & CONSTRUÇÃO



Règles de construction.

Règles pour la construction en aluminium disponibles 50x50 cm jusqu'à 6 m de longueur. La règle 100x20 mm a un renfort moyen pour augmenter la résistance.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- L'aluminium;
- 6060 T5 alliage;
- Défis de chant.

ÉQUIPEMENT

- Auvents en plastique;
- Renforcé interne de 100x20 mm;
- Pack 5 unités.



70x20 mm				100x20 mm			
REF	m	mm	€	REF	m	mm	€
10680	1.00	70x20		10690	1.00	100x20	
10681	1.50	70x20		10691	1.50	100x20	
10682	2.00	70x20		10692	2.00	100x20	
10683	2.50	70x20		10693	2.50	100x20	
10684	3.00	70x20		10694	3.00	100x20	
10685	3.50	70x20		10695	3.50	100x20	
10686	4.00	70x20		10696	4.00	100x20	
10687	4.50	70x20		10697	4.50	100x20	
10688	5.00	70x20		10698	5.00	100x20	
10689	6.00	70x20		10699	6.00	100x20	



CAVALETE DE ALUMÍNIO

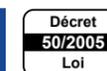
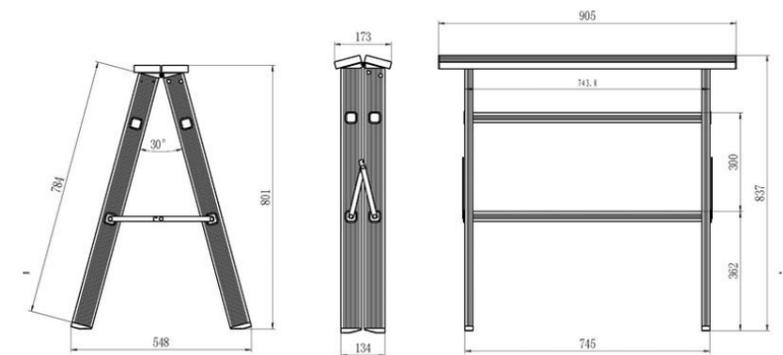
Chevalet en aluminium avec un grand espace de soutien.

Système d'ouverture accidentelle constitué de barres d'acier symétriques. Les pieds de support sont ergonomiques et antidérapants, ce qui procure une grande stabilité à l'ensemble de la structure. Produit selon les normes de sécurité D/Lgs. 50/2005.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Capacité: 150 kg;
- Hauteur en position de travail: 80 cm;
- Pieds en PVC antidérapants;
- Poids: 6 kg;
- Garantie: 2 ans.

REF	€
20999	





ACCESSOIRES



BROCHETTE EN ALUMINIUM

REF	Mesure	Prix
100240000	62X22 mm	



BROCHETTE EN ALUMINIUM RONDE

REF	Mesure	Prix
100240000	50 mm	



RUBAN ANTI-OUVERTURE

Ruban en polystyrène, anti UV

REF	Mesure	Prix
-	-	



PIEDS, ACCESSOIRES POUR ESCABEAU

REF	Description	Mesure	Prix
1001570000	Pied extérieur	40x20	
1001560000	Pied extérieur	50x20	
1001260000	Pied intérieur	40x20	
1001250000	Pied intérieur	50x20	



PIEDS D'ÉCHELLES

REF	Description	Mesure	Prix
1003540000	TR Rouge	65x25	
1002350000	TR Rouge	73x25	
1002260000	TR Noir	73x25	
1002320000	TR Rouge	80x25	



PLATEAU POUR ÉCHELLE EN ALUMINIUM + 2 VIS

REF	Description	Prix
100433013	Simple plateau L63	
100164023	Double plateau L70	
100298033	Grande triple plateau L85	
100282000	Plateau patins	



LARGE SURFACE

REF	Mesure	Prix
-	256x256 mm	

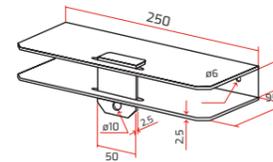
Antidérapant en aluminium. Plateforme universelle à placer sur n'importe quelle échelle, dont le marche a une section transversale entre 25 et 30 mm et une distance entre les marches de 250 à 300 mm.



BOX PORTE-OUTILS

REF	Mesure	Prix
-	-	

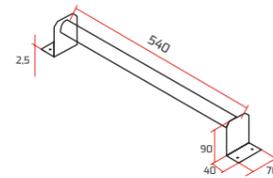
Porte-outils universel pour les échelles, facile à utiliser et à assembler. Fabriqué en PVC pour toujours disposer des outils sans avoir à quitter le poste de travail. Il s'adapte sur le montant maximale de l'échelle de 35 mm et repose sur une marche d'une largeur maximale de 100 mm.



SERRURE MURALE

REF	Mesure	Prix
-	-	

Fabriquée en acier zingué, l'échelle peut être rangée verticalement et de manière permanente. Le loquet se présente sous la forme d'un tiroir avec une patte de fermeture dans laquelle un cadenas est inséré. Vis de fixation et cadenas non inclus.



BARRE D'APPUI

REF	Mesure	Prix
-	-	

Construite en aluminium, la barre de support permet à l'utilisateur de supporter l'échelle avec un kit de crochets, afin de fournir une plus grande sécurité dans le travail à effectuer, en empêchant l'échelle de se déplacer. Vis de fixation et cadenas non inclus.



PORTE-OUTIL BOX SUPÉRIEUR

REF	Mesure	Prix
-	-	

Porte-outils universel pour escabeau, facile à utiliser et à assembler. Fabriqué en PVC pour toujours disposer des outils sans avoir à quitter le poste de travail. S'adapte au sommet de la voûte de l'escabeau en aluminium. Modèle à utiliser dans les escabeaux à plateau arrondi.



KIT MAIN COURANTE

REF	Description	Mesure	Prix
10700	Bar	1.00 m	
100701	Bar	2.00 m	

Ils permettent une montée plus confortable et plus sûre sur n'importe quelle échelle. Accessoire universel applicable à tout type d'échelle. Fabriqués en aluminium tubulaire, ils sont boulonnés aux montants. Disponibles en deux longueurs, elles permettent à l'opérateur de monter confortablement, offrant confort et sécurité. Pour les longues échelles, il est conseillé de monter des mains courantes plus grandes. Il est possible de demander l'échelle avec les mains courantes déjà installées (demander un devis). Main courante de sécurité en aluminium.



KIT CROCHETS

Ils fournissent une plus grande fixation aux échelles. Accessoire universel applicable à toute échelle. Les crochets sont en aluminium injecté et servent à fixer l'échelle à un tuyau ou à un rail et à l'empêcher de bouger. Soutenez toujours les pieds de l'échelle au sol et ne travaillez pas avec l'échelle en suspension. Mesures de diamètre 50 mm. Kit sans attaches (rivets ou vis).

REF	Mesure	Prix
-	-	-



ACCESSOIRE DE POSTE

Accessoire universel construit pour permettre un meilleur support et glisser sur des poteaux, des arbres ou des colonnes. Roues de support en nylon et chaîne de sécurité. Inclus vis de fixation. Distance obligatoire 28 cm. Accessoire utilisable dans les échelles extensibles.

REF	Mesure	Prix
-	-	-



KIT CONFORT

Plateforme et arceau de sécurité pour les échelles à l'appui. Ce kit comprend une plateforme de travail et un arc de sécurité. C'est un accessoire universel qui peut être monté sur tout type d'échelle pour supporter le mur. Il offre sécurité et commodité pour effectuer des travaux à haute altitude, en éliminant la fatigue ressentie lorsque vous tenez au sommet de l'échelle. Le travailleur se sent à l'aise, ce qui augmente sa productivité. Il n'est pas nécessaire de démonter le kit de confort pour ouvrir, fermer et transporter l'échelle.

	Dimensions	Prix
Plateforme de travail: Pliable et en aluminium antidérapant. Il se ferme et s'ouvre avec le pied, ce qui facilite la montée et la chute des utilisateurs.	25x26 cm	-
Garde-corps de sécurité Le garde-corps ajustable est placé à la hauteur de l'utilisateur, offrant sécurité et confort à l'utilisateur..	-	-



SPACER

Idéal pour les tâches nécessitant une échelle séparée au mur. Il permet à l'opérateur de travailler à une certaine distance du mur tout en offrant un soutien stable et sûr à l'échelle. Facile à utiliser, il convient à toute échelle de profil maximale 84 mm. Convient pour les travaux de peinture et de nettoyage.

Séparation minimale	Séparation maximale	Prix
38 cm	72 cm	-



PORTE D'ÉCHELLES

Accessoire universel pour tenir les escaliers, en acier galvanisé. C'est un accessoire qui se monte facilement sur n'importe quelle surface. Il peut être fixé au mur ou au plafond, car il est placé verticalement ou horizontalement. Accessoire très économique remplissant les fonctions suivantes: protège contre le vol; espace de stockage réduit; évitez les accidents dus à la possibilité de chutes d'échelles. Aide à maintenir l'ordre dans l'entrepôt. Le kit comprend deux crochets de dimensions: 282 - 216x138x16 mm et deux cadenas.

REF	Mesure	Prix
-	282x138x16 mm	-
-	216x138x16 mm	-



CROCHET PORTE-OBJECTS

Accessoire universel utilisé pour les seaux, les instruments et les outils, en acier galvanisé qui convient à tous les modèles d'échelles. Accessoire très économique qui permet d'avoir les accessoires et les outils à portée de main. Il permet de travailler de manière confortable et sûre, sans obstacle, car l'échelle est libre. Aucun assemblage requis. Chaque boîte contient 2 crochets de dimensions: 1 profondeur de 82 et 30 mm de largeur; 1 profondeur 60 et 30 mm de largeur.

REF	Mesure	Prix
-	-	-



NIVELEUR

Il permet d'utiliser des échelles inégaux ou sur des escaliers de forme confortable et sûre lorsqu'ils sont utilisés, se montant ainsi dans tous les échelles. Il règle les différences de 7 à 23 cm, avec blocage tous les 2 cm. Fabriqué en aluminium. Peut être monté individuellement ou par paire pour mettre à niveau toute l'échelle. Rapide et efficace l'échelle se met à niveau en quelques secondes. Assemblée au nom du client. Comprend les vis. Sur demande, l'assemblage peut être réalisé par Jormax. Remarque: Pour fixer le niveleur sur l'échelle, celui-ci doit comporter des montants à surface plane. Pour les échelles avec des montants de forme incurvée, demander un "kit de vis spécial."

REF	Mesure	Prix
-	-	-



SICURKIT ESCALISSIMA

Cela facilite la montée jusqu'à la dernière marche de l'escalier. Sicurkit est une plateforme en aluminium antidérapant très robuste et résistant qui est fixée à une protection en aluminium. Assemblage rapide, offrant facilement une sécurité maximale. Il permet à l'utilisateur de poser ses pieds sur la dernière marche du modèle d'échelles télescopiques Multiflex et Escalissima Plus. Atteindre une plus grande hauteur en toute sécurité et confortablement. Ces améliorations des conditions de travail permettent de maximiser le temps et les efforts des travailleurs. L'utilisation de cet accessoire est conforme à la norme européenne EN 131.

Hauteur	Dimensions	Poids	Prix
Gard-corps 60 cm	260x293x43	2 KG	-
Gard-corps 100 cm	260x293x43	2 KG	-



STABILISATEUR

REF	Dimension	Prix
10701	Stabilisateur	-

JORIX
ACCESS-ENT

 **JORMAX**[®]

NORMES EUROPÉENNES

Nos produits sont construits selon les Normes Européennes.

Échelles en Aluminium: **EN 131-1-2-3**

Escabeau en Aluminium: **EN 131-1-2-3**

Plateformes de Travail Individuelles: **EN 131 - 7**

Échelles Articulés: **EN 131-1-2-3-6**

Plateformes D'accès pour Machines et Équipements Industrielles: **EN 14122**

Fixation Murale pour Échelle Vertical: **EN 14122, DIN 18799-1**

Échafaudage Roulant en Aluminium: **EN 1004**

MARQUAGE CE

Tous les marquages appliqués à nos articles sont définis dans les normes de sécurité européennes. Le marquage incorrect des échelles, escabeaux, échafaudages et tabourets avec le marquage (CE) enfreint la législation européenne et est passible des sanctions prévues.

SOLUTIONS SPÉCIALES / PERSONNALISÉES

Structures personnalisées spécialement produites à vos besoins.

Jormax est en mesure de fournir des échelles en aluminium et des structures spéciales en alliage d'aluminium, produites "sur mesure" pour répondre aux besoins d'accès spécifiques.

Notre gamme de produits issus d'une grande expérience, testés et certifiés par des organismes officiellement reconnus, fabriqués selon les normes nationales et européennes de qualité et de sécurité.

Tous les solutions spéciales/personnalisées comprend:

- Projet
- Manuel de montage et d'utilisation
- Certificat de test

Règles à appliquer:

Tous les plateformes sont construites selon la norme européenne EN14122.

CONDITIONS DE VENTE ET GARANTIE

PROPOSITIONS / PRIX

1. Les offres sont valables 30 jours. Passé ce délai, Jormax ne garantit pas le respect des conditions initialement établies.
2. Les valeurs présentées dans les propositions sont calculées pour l'ensemble. En cas d'adjudication partielle, Jormax se réserve le droit de mettre à jour les valeurs proposées.
3. Les valeurs indiquées dans les propositions et les factures sont nettes par ligne et n'incluent ni les frais de port ni la TVA.
4. Les listes de prix peuvent être modifiées sans préavis et cette mise à jour sera annoncée aussi tôt que possible.
5. Jormax se réserve le droit de modifier ses produits ou ses spécifications techniques sans préavis. Il peut y avoir une variation dans la mesure du produit (+/-) 2 cm.
6. Aux prix présentés dans ce catalogue plus TVA en vigueur.

COMMANDES

1. Les commandes et les offres ne sont valables que si elles sont passées par écrit.
2. Jormax enverra des confirmations de commande à son ouverture et à chaque modification des conditions précédemment convenues.
3. Dès réception d'une commande, celle-ci sera considérée comme ferme. Toute modification demandée par le client sera renégociée et ne sera valide qu'après confirmation de Jormax.

DÉLAIS DE LIVRAISON

1. Le délai de livraison est basé sur une estimation du nombre approximatif de jours ouvrables à compter de la date de confirmation de la commande du client.
2. Jormax ne sera pas responsable des retards dus à des situations indépendantes de sa volonté, tels que des défauts de la machine, des véhicules, des retards des transporteurs internationaux / nationaux, des conditions météorologiques défavorables, des vacances, des vacances, etc.
3. Jormax n'accepte pas les pénalités pour non-respect des délais, sauf accord écrit préalable entre les parties, dans un document donné.
4. Pour les articles en stock, Jormax livrera la marchandise dans les 48 heures suivant la réception de

la commande et conformément à la date de livraison demandée.

5. Pour les articles qui n'existent pas en stock, le délai de livraison prévu par le client peut être conditionné par la durée de notre production. Dans ces cas, le client sera informé par une nouvelle confirmation de commande avec le nouveau délai de livraison.

6. Dans le délai de livraison convenu, si Jormax dispose de montant partielles par rapport à la commande passée, il fournira la quantité disponible, le reste devant être fourni à une date ultérieure.

7. Si le client demande le délai de livraison prévu, celui-ci ne sera accepté que si le stock disponible est disponible et après confirmation par Jormax.

CONDITIONS DE LIVRAISON ET D'EMBALLAGE

1. L'emballage à utiliser est défini par Jormax, sauf convention contraire dans un emballage spécial.
2. Les envois sont à la charge du client, sauf convention contraire.
3. Les marchandises sont toujours expédiées aux risques et périls du client.

CONDITIONS DE PAIEMENT

1. Toutes les fournitures d'une valeur égale ou inférieure à 650,00€ (hors TVA) constituent le paiement immédiat.
2. Toutes les livraisons d'une valeur supérieure à 650,00€ (hors TVA) constituent un paiement immédiat, sauf dans les cas où un crédit est accordé au client.
3. L'étude en vue d'une éventuelle ouverture de crédit est demandée par le client au moyen d'une auto-impression et le processus sera traité dans les meilleurs délais.
4. Le début du processus ne garantit pas l'acceptation du crédit, de sorte que les conditions d'une commande en cours ne soient pas affectées par une étude de crédit en cours.
5. Les conditions de paiement à crédit cessent en cas de retard dans le règlement des factures en souffrance et en l'absence d'autorisation préalable pour un autre délai de paiement.
6. Les conditions de paiement du crédit cessent automatiquement s'il n'y a pas de mouvements dans un délai supérieur à trois mois.
7. Une nouvelle concession de crédit passe par les procédures ci-dessus.

PAIEMENTS

1. Les paiements doivent être effectués à l'adresse de Jormax aux risques et périls du client, avec transmission de la somme de la valeur débitée, quel que soit le mode de paiement choisi.
2. Si le paiement par virement bancaire est choisi, les données sont les suivantes:
NOVO BANCO
IBAN: PT50 0007 0618 0008 5350 0028 9
SWIFT / BIC: BESCPTPL
3. En l'absence de paiement dans le délai convenu, des intérêts moratoires seront dus conformément au décret-loi n°. 32/2003 du 17 février, dont le taux est fixé par l'ordonnance n°. 597/2005 du 19 juillet.
4. Le retard ou le non-paiement des documents déjà expirés entraîne la suspension immédiate de la livraison des commandes en cours.
5. Tout paiement n'est considéré qu'après une bonne collecte.

RETOURS

1. Les remboursements ne seront acceptés qu'avec l'accord préalable de Jormax.

CONDITIONS DE GARANTIE

1. Jormax accepte uniquement les réclamations concernant des articles défectueux de fabrication éprouvée.
2. En ce qui concerne le résultat de l'analyse de la réclamation, il sera convenu avec le client du remplacement de l'article ou du crédit de la valeur de celui-ci.
3. La garantie ne couvre pas les coûts de transport éventuels vers et depuis nos installations.
4. Les conditions générales de garantie sont celles établies par la législation portugaise en vigueur.

FORUM COMPÉTENT

1. Pour connaître de toutes les affaires contentieuses, seul le tribunal du district de Vila Nova de Gaia est compétent.
2. Jormax se réserve le droit, en tant que plaignant, au domicile de l'acheteur ou chez lui, au Portugal ou à l'étranger.

- Les conditions de vente peuvent changer sans préavis.
- Ces conditions s'appliquent uniquement au territoire, Portugal (continental).

Toutes les informations et valeurs de ce catalogue sont valables, à l'exception des erreurs typographiques.

V.1.0 - 2024

JORMAX, INDÚSTRIA LDA.

Zona Industrial de Rio Meão
Apartado 459
4525 - 475 Rio Meão
Santa Maria da Feira - Portugal

T.: (+351) 256 783 585

T.: (+351) 256 783 591

E: info@jormax.com

www.jormax.com

