



CAGSAN[®]

LADDER



www.cagsanmerdiven.com

CONTENT

Table des matières

Inhalte



Cagsan classifies his product range in 5 basic categories

User can select the suitable category according to his needs such as Working height and type of the duty



Çağsan Echelle classifie les produits de son portefeuille sous 5 principales catégories.

Elle peut sélectionner facilement le produit adéquat selon le besoin, la hauteur à atteindre et le type de travail de l'utilisateur.



Çağsan Merdiven klassifiziert die Produkte in seinem Portfolio in 5 Hauptkategorien.

Der Benutzer kann abhängig von seinem Bedarf, entsprechend der Höhe, die er erreichen möchte und des Inhalts der zu erledigenden Arbeit, leicht die passenden Produkte aus diesen Kategorien auswählen.



Scaffolding Systems
Systèmes d'échafaudage
Gerüstsysteme

Industrial Ladders
Échelles de type industriel
Industrieltyp-treppen

Professional Duty Ladders
Echelles professionnelles
Professionelle treppen

Domestic Ladders
Échelles à usage domestique
et bureau
Haus und bürotreppen

Aerial Work Platforms
Équipement d'accès
Zugang-ausrüstung

Scaffolding Systems / Systèmes d'échafaudage / Gerüstsysteme

Professional Aluminium Scaffolding Systems	6
Systèmes d'échafaudage professionnel / Professionnelle Gerüstsysteme	
Aluminium Folding Scaffolding	8
Échafaudage modulaire pliant / Modular Klappgerüst	
TeleSafe Double Part Scaffolding	9
Échafaudage à deux plans TeleSafe / TeleSafe Zweiteiliges Gerüst	
Single Part Aluminium Scaffolding	11
Échafaudage à un plan / Einteiliges Gerüst	
Modular Aluminium Scaffolding	12
Échafaudage en Aluminium Modulaire / Modulares Aluminiumgerüst	
Multipurpose Scaffolding-Ladder	13
Echelles Échafaudage multifonction / Mehrzweckgerüsttreppen	
Folding Ladder Scaffolding	15
Échafaudage Pratique muni d'une échelle pliable / Praktische Gerüst mit Klapptreppe	

Industrial Ladders / Échelles de Type Industriel / Industrieltyp Treppen

Industrial Platforms	17
Plateformes Industrielles / Industrielle Plattformen	
Shelf Ladders & Stock Area Solutions	19
Solutions pour les systèmes de rayonnage et de stockage / Lösungen für Regal- und Lagersysteme	
Adjustable Platform	20
Plateforme réglable en hauteur / Höhenverstellbare Plattform	
Ladders With Banisters	21
Echelles munies d'une cage de sécurité / Treppen mit Sicherheitskäfige	
How To Design Your Ladder?	22
Comment déterminer vos besoins ? / Wie bestimmen Sie Ihre Bedürfnisse?	
Aluminium Working Platforms	23
Plates-formes de travail en aluminium / Aluminium-Arbeitsbühnen	
Special Platformed Ladders	27
Echelles à plateforme de type industriel / Industrieltyp-treppen mit Plattform	
Large Step Special Type Ladders	30
Echelles à marche large de type industriel / Industrieltyp-treppen mit breiten Stufen	
Shelf Ladders (Large Step)	31
Echelles de rayonnage (Mobile à marche large) / Regaltreppen (Beweglich mit breiten Stufen)	
Aluminium Pasarella	32
Passerelle en Aluminium / Aluminium Laufplanke	
Industrial Ladders	33
Solutions d'accès pour le secteur du transport / Zugangslösungen für den Verkehr Sektor	

Professional Duty Ladders / Échelles à Usage Professionnel / Treppen für den Professionellen Gebrauch

Single Part Aluminium Ladders	36
Echelle en aluminium à un plan / Einteilige Aluminiumleiter	
Double Part Extensional Aluminium Ladder	37
Echelle en aluminium à deux plans / Zweiteilige Aluminiumleiter	
Double Part Multipurpose Aluminium Ladders	38
Echelle en aluminium multifonction à deux plans / Zweiteilige Aluminium-Mehrzweckleiter	
Triple Part Extensional Aluminium Ladders	39
Echelle en aluminium coulissante à trois plans / Dreiteilige Aluminium-Schiebeleiter	
Triple Part Multipurpose Aluminium Ladders	40
Echelle en aluminium coulissante à trois plans multifonction / Dreiteilige Mehrzweck-Aluminiumleiter	
Rope & Pulley Operated Aluminium Ladders	41
Echelle en aluminium avec corde et poulie / Aluminiumleiter mit Drahtseil mit Riemenscheibensystem	
A Type Platformed Aluminium Ladders	42
Echelle à plateforme de type A / Typ A-Plattformleiter	
A Type Double Sided Extensional Aluminium Ladders	43
Echelle coulissante à double montants de type A / Typ A- Doppelseitige Schiebeleiter	
Multipurpose Ladders	45
Echelle multifonction / Mehrzweckleiter	
Folding Aluminium Ladders	46
Folding Aluminium Ladders / Aluminium-Klappleiter	
Telescopic Ladders	47
Echelles télescopiques / Teleskopleitern	

Hercules Multipurpose Ladder	48
Echelle multifonction Hercules / Herkules-Mehrzweckleiter	
Multipurpose Aluminum Folding Ladders	49
Echelle en aluminium pliante multifonction / Mehrzweck-Aluminium-Klappleiter	
Professional Aluminium Stepladder	50
Professional Aluminium Stepladder / Professionelle Tragbare Leiter	
Hazar Aluminum Ladders	51
Echelle Transportable Professionnelle / Hazar Aluminiumleiter	
Toros Multipurpose Folding Ladders	52
Echelle pliante multifonction Toros / Toros Mehrzweck-Aluminium-Klappleiter	
Himalayan Folding Ladder	54
Echelle Pliante Himalaya / Himalaya Klappleiter	
Everest Double Side Aluminium Ladders	55
Echelle en aluminium à double montants Everest / Everest Doppelseitige Aluminiumleiter	
Alesta Professional Aluminium Step Ladders	56
Echelle en aluminium Professionnelle Alesta / Alesta Professionelle Aluminiumleiter	
Professional Wheeled Platforms	57
Plateforme professionnelle à roues / Professionelle Rollstuhlplattform	
Folding Platform Ladders	58
Echelle à plateforme pliante / Klappplattformleiter	
Telescopic Platform Ladder	59
Echelle à plateforme télescopique / Teleskopplattformleiter	
Professional Garden Ladders	60
Echelle Professionnelle de Jardin / Professioneller Garten Leiter	
Fiberglass Electrically insulated Ladders	61
Echelles en fibre de verre pour Isolation électrique / Fiberglas Elektrisch Isolierte Treppen	

Domestic Ladders / Escabeau à Usage Domestique / Treppen Für Den Gebrauch Im Haus Und Büro

Pyramid Home Use Ladders	66
Escabeau à Usage Domestique Pyramide / Pyramide Haustypleiter	
Bergama Aluminium Stepladder	67
Echelle à Plateau Bergama / Bergama Aluminiumleiter mit Platte	
Olympos Double Sided Aluminium Stepladder	68
Echelle Double Montants Olimpos / Olimpos Aluminiumleiter mit Doppelseitigem Gang	
Loft Ladders	69
Echelles De Toit / Dach Treppen	

Access Equipments / Équipement d'accès / Zugang Ausrüstung

Scissor Platforms	71
Plateforme à Ciseaux / Scherenplattform	
Double Mast Aerial Work Platforms	72
Plateforme de Travail à Mât simple et double / Doppel- und Einachser-Arbeitsbühnen	
Material Lifters	73
Élévateur de matériels / Materialverstärker	
Pallet Truck	73
Transpalette / Hubwagen	
Order Picker	74
Plateforme de Rayonnage et de Stockage / Regal- und Lagerplattform	
www.merdivenonline.com	75
Cagsan Ladder Online Market	
Cagsan Ladder Online Market / Çağsan Merdiven Online-Verkaufsseite	



FOLLOW US EASIER AND CLOSER

Suivez-nous Pour Plus De Details

Bitte Folgen Sie uns Näher

 /cagsanmerdiven



MOBILE APPLICATION

Application Mobile

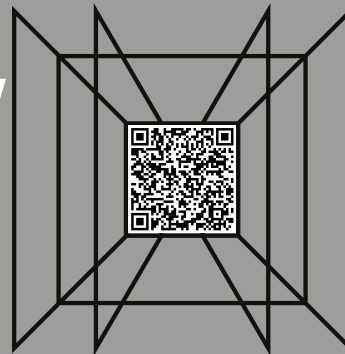
Mobile Applikation



MEET THE AUGMENTED REALITY

Vous Essayez La Réalité Augmentée

Treffen Sie die Erweiterte Realität



YOUTUBE CHANNEL

Chaîne YouTube



QUALITY CERTIFICATES

Certificats de qualitat

Qualitätszertifikate

Leanin Rung Ladders
TÜV-SÜD EN 131-1-2-3



Extending Ladders
TÜV-SÜD EN131-1-2-3



Multi-purpose Ladders
TÜV-SÜD EN131-1-2-3



Platform Ladders with Stabilizer
TÜV-SÜD EN131-7



Platform Ladders
TÜV-SÜD EN131-7



TeleSafe
Mobile Scaffolding Systems
TSE TS EN1004



ProTUBE
Mobile Scaffolding Systems
TÜV-SÜD EN1004



ProTUBE
Mobile Scaffolding Systems
TSE TS EN1004



ISO 9001:2008



ISO 10002:2014



ISO 14001:2004



OHSAS-18001:2007



ProTUBE®



PROTUBE-L PROFESSIONAL SCAFFOLDING SYSTEMS

SYSTÈMES D'ÉCHAFAUDAGE PROFESSIONNEL PROTUBE-L

ProTUBE-L Professionale Gerüstsysteme

EN Professional Scaffolding Systems

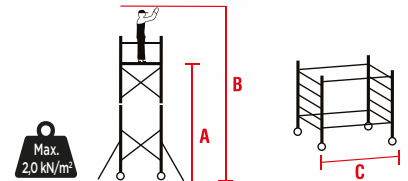
• Aluminum modular frame. • 120x240 cm. working platform. • Robust, safe, mobile use. • Practical installation. • 200 mm wheels. • Guardrail frames and braces. • Confirms with the international safety regulations. • Optionally, you can purchase internal ladders for scaffolding.

FR Systèmes D'échafaudage Professionnel

• Cadres modulaires en aluminium • Plateforme de travail large de 120 x 240 cm. • Utilisation mobile solide, sécurisée, à roues • Installation pratique • Roue réglable à vis 200 mm. • Cadres pour garde-corps et raccords horizontaux de sécurité • Fabrication conforme à la sécurité au travail et aux règles de sécurité internationales • Possibilité d'appliquer une échelle de sortie intérieure selon la demande

DE Professionelle Gerüstsysteme

• Modulare Aluminiumrahmen • 120x240 cm breite Arbeitsbühne • Robuste, sichere, mobile Nutzung mit Rädern • Praktische Installation • 200 mm schraubbares Einstellrad • Sicherheitsgeländerrahmen und horizontale Sicherheitsverbindungen • Produktion nach der Arbeitssicherheit und den internationalen Sicherheitsvorschriften • Je nach Bedarf kann eine interne Ausgangstreppe angebaut werden.



	A (m.)	B (m.)	C (m.)	(kg.)
ProTUBE L4	2,3	4,1	135x256	133
ProTUBE L6	4,4	6,2	135x256-400x500	177
ProTUBE L8	6,5	8,3	135x256-400x500	279
ProTUBE L10	8,0	9,8	135x256-400x500	302
ProTUBE L12	10,7	12,5	135x256-400x500	410
ProTUBE L14	12,2	14,0	135x256-400x500	432

Platform Size-Taille de plateforme- Plattformgröße : 120x240 cm.

	L4	L6	L8	L10	L12	L14	
Modular Frame 7 Steps Cadre Modulaire à 7 marches 7 Stufige Modulare Rahmen	2	4	6	6	10	10	1355x2225x50 mm.
Modular Frame 5 Steps Cadre Modulaire à 5 marches 5 Stufige Modulare Rahmen	-	-	-	2	-	2	1355x162x50 mm.
End Frame Cadre de garde-corps Sicherheitsgeländerrahmen	2	2	2	2	2	2	1355x1100x50 mm.
Platform (With Trapdoor) Plate-forme (avec trappe) Plattform (überdacht)	1	1	2	2	3	3	2575x600x80 mm.
Platform (Without Trapdoor) Plate-forme (sans trappe) Plattform (ohne Abdeckung)	1	1	2	2	3	3	2575x600x80 mm.
Diagonal Braces Raccord transversal Cross Link / Querverbindung	4	8	12	16	20	24	2575x50 mm.
Guardrail Braces (H) Raccord de sécurité horizontal (H) Horizontale Sicherheitsverbindung (H)	2	2	2	2	2	2	2590x535x50 mm.
Horizontal Braces Raccord horizontal Horizontale Verbindungen	2	2	8	8	14	14	2596x50 mm.
Stabiliser Pied latéral (Entretoise) Laterale Füße	-	4	4	4	4	4	2580x110x50 mm.
Castor Pied à roue Füße mit Rädern	4	4	4	4	4	4	740x200x80 cm. (φ20)
Toeboard Plinthe Schienbein	1	1	2	2	3	3	2390x100x200 cm.
Frame Thickness Épaisseur de paroi du cadre Rahmenstärke	1,8 mm						
Maximum Load Per Platform La capacité de charge par plateforme Tragfähigkeit pro Plattform	2,0 kN/m²						



Certificate
EN 1004
Norm



PROTUBE-S PROFESSIONAL SCAFFOLDING SYSTEMS

SYSTÈMES D'ÉCHAFAUDAGE PROFESSIONNEL PROTUBE-S

ProTUBE-S Professionale Gerüstsysteme

EN Professional Scaffolding Systems

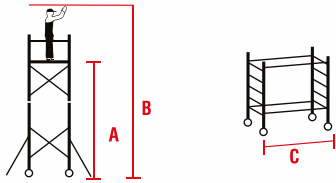
•Aluminium modular frames •60x240 cm. platform size •Durable, strong, practical assemble •200 mm. wheelleg casters •Guardrail frames and braces •Conforms with the international safety regulations •Optionally can be combined with stairways

FR Systèmes D'échafaudage Professionnel

• Cadres modulaires en aluminium • Plateforme de travail large de 60 x 240 cm. • Utilisation mobile solide, sécurisée, à roues • Installation pratique • Roue réglable à vis 200 mm. • Cadres pour garde-corps et raccords horizontaux de sécurité • Fabrication conforme à la sécurité au travail et aux règles de sécurité internationales

DE Professionelle Gerüstsysteme

• Modulare Aluminiumrahmen • 60x240 cm breite Arbeitsbühne • Robuste, sichere, mobile Nutzung mit Rädern • Praktische Installation • 200 mm schraubbares Einstellrad • Sicherheitsgeländerrahmen und horizontale Sicherheitsverbindungen • Produktion nach der Arbeitssicherheit und den internationalen Sicherheitsvorschriften

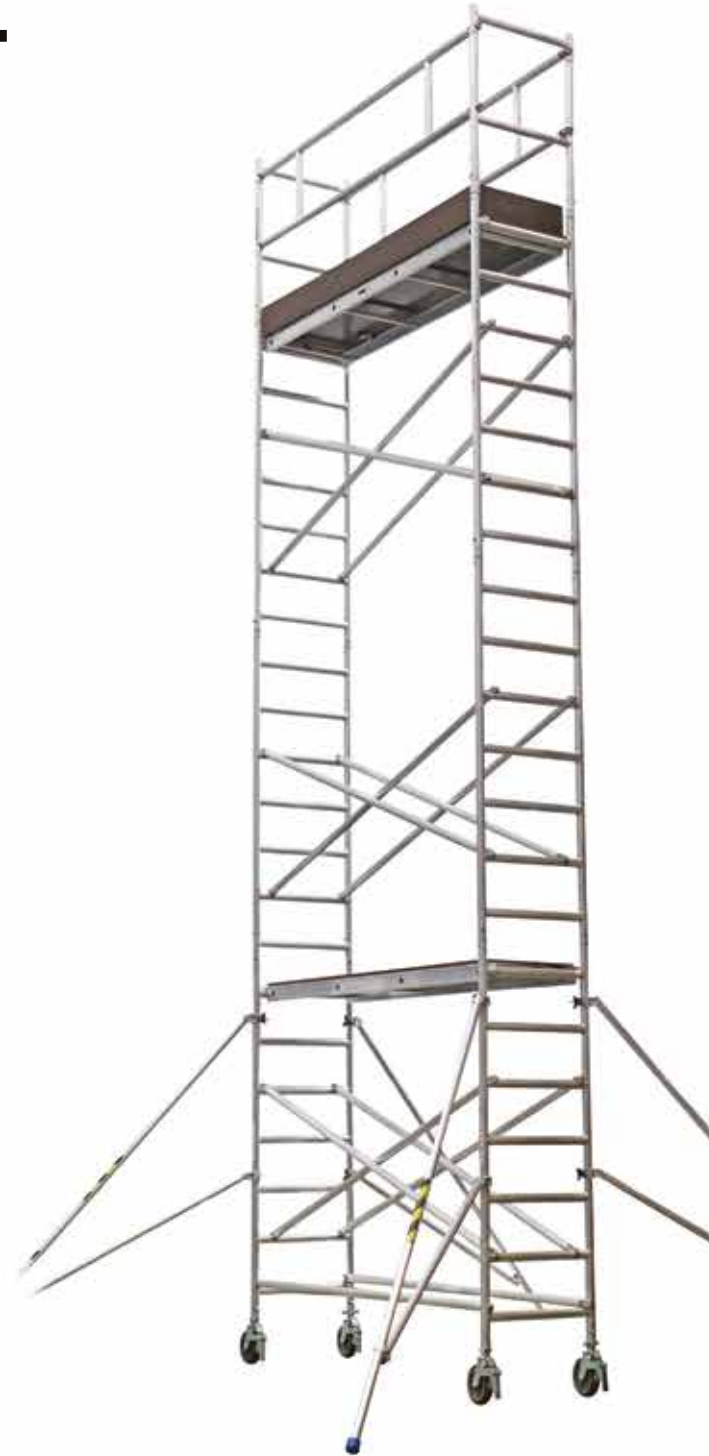


	A (m.)	B (m.)	C (m.)	(kg.)
ProTUBE S4	2,3	4,1	75x256	102
ProTUBE S6	4,4	6,2	75x256	145
ProTUBE S8	6,5	8,3	75x256	207

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 60x240 cm.



Certificate
EN 1004
Norm



S4 S6 S8

Modular Frame 7 Steps Cadre Modulaire à 7 marches 7 Stufige Modulare Rahmen	:	2	4	6	735x2225x50 mm.
End Frame Cadre de garde-corps Sicherheitsgeländerrahmen	:	2	2	2	735x1100x50 mm.
Platform (With Trapdoor) Plate-forme (avec trappe) Plattform (überdacht)	:	1	1	2	2575x600x80 mm.
Diagonal Braces Raccord transversal Cross Link / Querverbindung	:	4	8	12	2590x275x50 mm.
Guardrail Braces (H) Raccord de sécurité horizontal (H) Horizontale Sicherheitsverbindung (H)	:	2	2	2	42x259x5 mm.
Horizontal Braces Raccord horizontal Horizontaler Verbindungen	:	2	2	2	2590x50 mm.
Stabiliser Pied latéral (Entretoise) Laterale Füße	:	-	4	4	740x200x80 mm.
Castor Pied à roue Füße mit Rädern	:	4	4	4	2970x50x200 mm.
Toeboard Plinthe Schienbein	:	1	1	2	2390x100x200 mm.
Frame Thickness Épaisseur de paroi du cadre Rahmenstärke	:	1,8 mm			
Maximum Load Per Platform La capacité de charge par plateforme Tragfähigkeit pro Plattform	:	2,0 kN/m²			



ALUMINUM FOLDING SCAFFOLDING

ÉCHAFAUDAGE MODULAIRE PLIANT

Modular Klappgerüst

EN Aluminum Folding Scaffolding

• Aluminum modular frame. • The folding feature. Platform size 60x180 cm. • Robust, safe, mobile use. • Practical installation. • 125 mm wheels. • Guardrail frames and braces. • Confirms with the international safety regulations.

FR Échafaudage En Aluminium Pliant

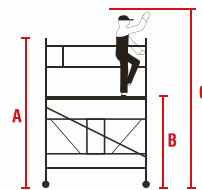
• Cadres modulaires en aluminium • Fonction pliable • Plateforme de travail large de 60 x 180 cm. • Utilisation mobile solide, sécurisée, à roues • Installation pratique • Roue de 125 mm. • Cadres pour garde-corps et raccords horizontaux de sécurité • Fabrication conforme à la sécurité au travail et aux règles de sécurité internationales

DE Aluminium-Klappgerüste

Modulare Aluminiumrahmen • Klapp-/Faltbar • 60x180 cm breite Arbeitsbühne • Robuste, sichere, mobile Nutzung mit Rädern • Praktische Installation • 125mm Einstellrad • Sicherheitsgeländerrahmen und horizontale Sicherheitsverbindungen • Produktion nach der Arbeitssicherheit und den internationalen Sicherheitsvorschriften



Certificate
EN 1004
Norm



	A (m.)	B (m.)	C (m.)
F90	1,95	0,90	2,80
F180	3,06	1,85	3,64
F360	4,85	3,65	5,45

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 60x180 cm.

	F90	F180	F360	
Folding Modular Frame				
Cadre Modulaire Pliant	1	1	1	735x1925x156 mm.
Klappbare Modulerrahmen				
Modular Frame 6 Steps				
Cadre Modulaire à 6 marches	-	-	2	735x1800x55 mm.
6 Stufige Modulare Rahmen				
End Frame				
Cadre de garde-corps	-	2	2	735x1100x55 mm.
Sicherheitsgeländerrahmen				
Platform (With Trapdoor)				
Plate-forme (avec trappe)	1	1	1	1982x600x80 mm.
Plattform (überdacht)				
Diagonal Braces				
Raccord transversal	-	1	5	2200x50 mm.
Cross Link / Querverbindung				
Guardrail Braces (H)				
Raccord de sécurité horizontal (H)	-	2	2	2000x535x50 mm.
Horizontale Sicherheitsverbindung (H)				
Horizontal Braces				
Raccord horizontal	-	1	1	1998x50 mm.
Horizontaler Verbindungen				
Stabiliser				
Pied latéral (Entretoise)	-	-	4	2850x110x50 mm.
Laterale Füße (Bündel)				
Castor				
Pied à roue	4	4	4	125x80x155 mm.
Füße mit Rädern				
Toeboard				
Plinthe	-	1	1	2405x200x40 mm.
Schienenbein				
Maximum Load Per Platform				
La capacité de charge par plateforme	2,0 kN/m²			
Tragfähigkeit pro Plattform				



DOUBLE PART SCAFFOLDING XL

ECHAUDAUDE A DEUX PLANS XL

Zweiteiliges Gerüst XL

TeleSafeXL

EN Double Part Aluminium Scaffolding

•Robust, reliable aluminum construction. •Practical installation, portable package with the convenience of easy transportation. •Rotary lockable wheels with brakes and stabilizer. •Adjustable height. Practical connections with Q-lock. •Non-slip plywood platform surface.

FR Échafaudage En Aluminium À Deux Plans

Construction en acier solide, sécurisée • Installation pratique, facilité de transport grâce à son emballage • Roues Verrouillables Pivotantes à frein avec pieds stabilisateurs • Hauteur réglable • Raccord pratique avec Q-Lock • Surface de plateforme contreplaqué filmé antidérapant

DE Zweiteilige Aluminium Gerüste

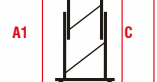
• Robuste, zuverlässige Aluminiumkonstruktion • Praktische Installation, einfache Transportmöglichkeit durch seine einfach zu tragende Packung • Drehbare-Verschließbare Bremsräder und Ausgleichsfuß • Einstellbare Höhe • Praktische Verbindungen mit Q-Lock • Sperrholzplattformoberfläche mit Rutschfeste Film



**Certificate
EN 1004
Norm**



**MAX.
2,0 kN/m²**



		A (m.)	A1 (m.)	C (m.)	B (m.)	(kg.)	D (cm.)	E (cm.)	F (cm.)
S004 XL	2x8	2,50	3,90	2,75	4,55	98	125-215x180	75x225x38	39x122x46
S005 XL	2x10	3,05	4,95	3,83	5,63	106	125-215x180	75x280x38	39x122x46
S006 XL	2x11	3,34	5,54	4,42	6,22	113	125-215x180	75x310x38	39x122x46
S007 XL	2x13	3,87	6,35	5,23	7,03	125	145-235x180	75x360x38	39x148x46
S008 XL	2x15	4,41	7,17	6,05	7,85	153	145-235x185	75x415x45	39x154x46

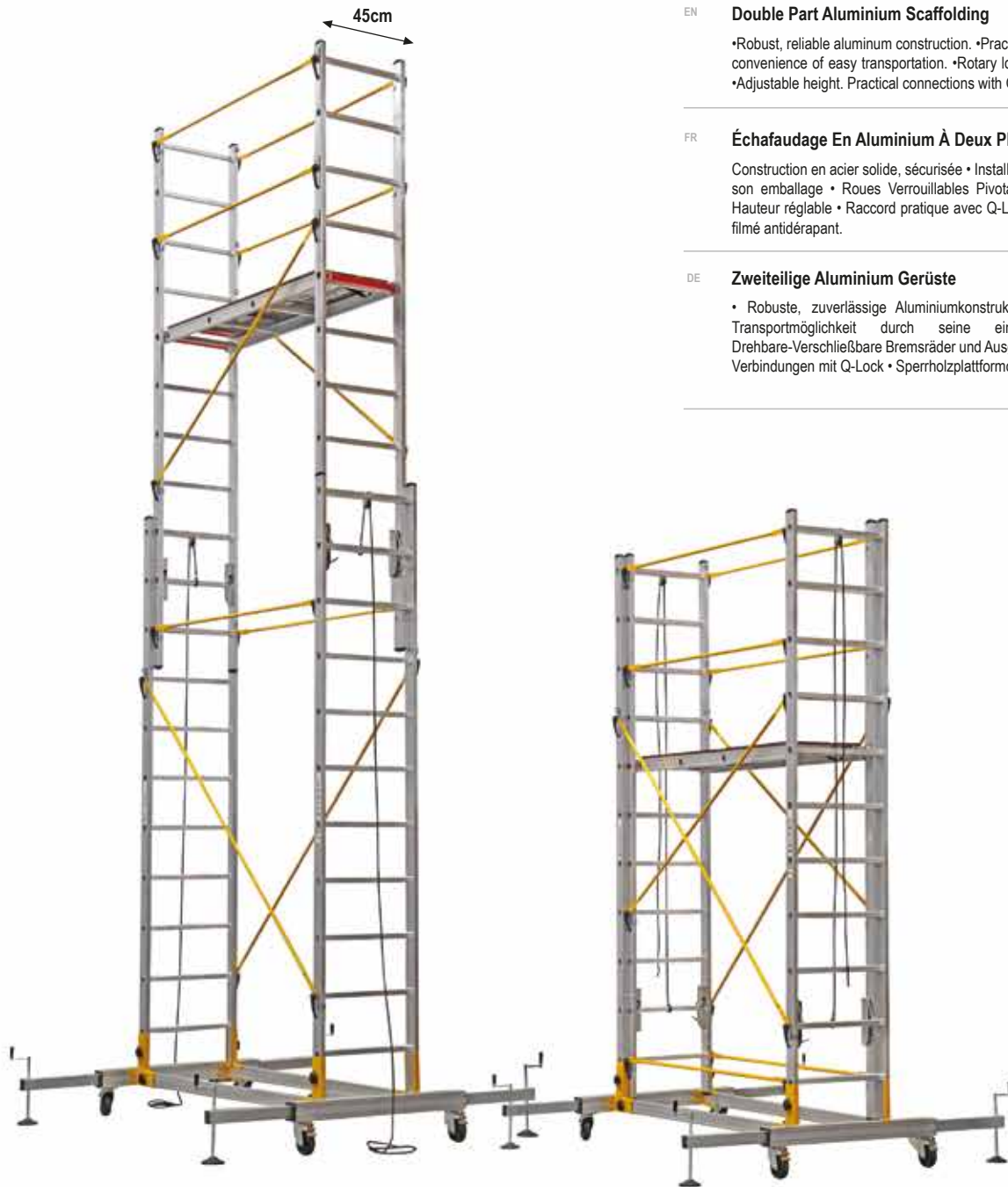
Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 155x60 cm.



DOUBLE PART SCAFFOLDING

ECHAUDAUDE A DEUX PLANS

Zweiteiliges Gerüst



EN Double Part Aluminium Scaffolding

•Robust, reliable aluminum construction. •Practical installation, portable package with the convenience of easy transportation. •Rotary lockable wheels with brakes and stabilizer. •Adjustable height. Practical connections with Q-Lock. •Non-slip plywood platform surface.

FR Échafaudage En Aluminium À Deux Plans

Construction en acier solide, sécurisée • Installation pratique, facilité de transport grâce à son emballage • Roues Verrouillables Pivotantes à frein avec pieds stabilisateurs • Hauteur réglable • Raccord pratique avec Q-Lock • Surface de plateforme contreplaqué filmé antidérapant.

DE Zweiteilige Aluminium Gerüste

• Robuste, zuverlässige Aluminiumkonstruktion • Praktische Installation, einfache Transportmöglichkeit durch seine einfach zu tragende Packung • Drehbare-Verschließbare Bremsräder und Ausgleichsfuß • Einstellbare Höhe • Praktische Verbindungen mit Q-Lock • Sperrholzplattformoberfläche mit Rutschfeste Film



		A (m.)	A1 (m.)	C (m.)	B (m.)	(kg.)	D (cm.)	E (cm.)	F (cm.)
S004	2x8	2,50	3,90	2,75	4,55	71	125-215x180	60x225x38	39x122x46
S005	2x10	3,05	4,95	3,83	5,63	77	125-215x180	60x280x38	39x122x46
S006	2x11	3,34	5,54	4,42	6,22	80,5	125-215x180	60x310x38	39x122x46
S007	2x13	3,87	6,35	5,23	7,03	102,5	145-235x180	60x360x38	39x148x46
S008	2x15	4,41	7,17	6,05	7,85	145	145-235x185	60x415x45	39x154x46

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 155x45 cm.



SINGLE PART SCAFFOLDING

ECHAUDAUDEGE A UN PLAN

Einteiliges Gerüst

EN Single Part Scaffolding

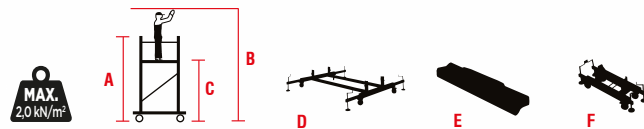
• Robust, reliable aluminum construction. • Practical installation, portable package with the convenience of easy transportation. • Rotary lockable wheels with brakes and stabilizer. • Adjustable height. • Practical connections with Q-lock. • Non-slip plywood platform surface.

FR Echafaudage A Un Plan

Construction en acier solide, sécurisée • Installation pratique, facilité de transport grâce à son emballage • Roues Verrouillables Pivotantes à frein avec pieds stabilisateurs • Hauteur réglable • Raccord pratique avec Q-Lock • Surface de plateforme contreplaqué filmé antidérapant

DE Einteiliges gerüst

• Robuste, zuverlässige Aluminiumkonstruktion • Praktische Installation, einfache Transportmöglichkeit durch seine einfach zu tragende Packung • Drehbare-Verschließbare Bremsräder und Ausgleichsfuß • Einstellbare Höhe • Praktische Verbindungen mit Q-Lock • Sperrholzplattformoberfläche mit Rutschfeste Film



		A (m.)	C (m.)	B (m.)	(kg.)	D (m.)	E (m.)	F (m.)
ST0020	8	2,5	1,3	3,1	45	100x198	60x230x30	39x101x46
ST0025	10	3,0	1,9	3,6	48	100x198	60x280x30	39x101x46
ST0030	11	3,3	2,2	4,0	50	100x198	60x310x30	39x101x46
ST0035	12	3,8	2,7	4,5	54	120x198	60x360x30	39x121x46
ST0040	15	4,4	3,2	5,0	61	145-235x200	60x415x30	39x154x46

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 155x45 cm.



MODULAR ALUMINUM SCAFFOLDING

ÉCHAFAUDAGE EN ALUMINIUM MODULAIRE

Modulares Aluminiumgerüst

EN Modular Aluminum Scaffolding

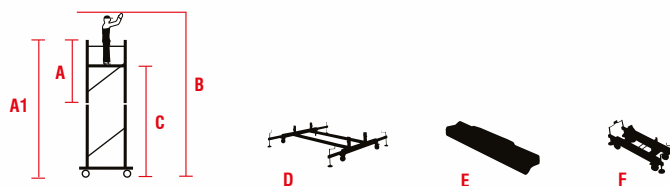
• Robust, reliable aluminum construction. • 180 cm interlocking aluminum modules. • Practical installation, portable package with the convenience of easy transportation. • Rotary lockable wheels with brakes and stabilizer. • Adjustable height. • Practical connections with Q-lock. • Non-slip plywood platform surface.

FR Échafaudage En Aluminium Modulaire

Construction en acier solide, sécurisée • Modules en aluminium de 180 cm qui se fixent • Installation pratique, facilité de transport grâce à son emballage • Roues Verrouillables Pivotantes à frein avec pieds stabilisateurs • Hauteur réglable • Raccord pratique avec Q-Lock • Surface de plateforme contreplaqué filmé antidérapant

DE Modulares Aluminiumgerüst

• Robuste, zuverlässige Aluminiumkonstruktion • Ineinandergreifende 180 cm Aluminiummodule • Praktische Installation, einfache Transportmöglichkeit durch seine einfach zu tragende Packung • Drehbare-Verschließbare Bremsräder und Ausgleichsfuß • Einstellbare Höhe • Praktische Verbindungen mit Q-Lock • Sperrholzplattformoberfläche mit Rutschfeste Film



		A (m.)	A1 (m.)	C (m.)	B (m.)	(kg.)	D (m.)	E (m.)	F (m.)
SM460	2x7=14	1,96	4,16	2,95	4,75	85	145-235x198	74x205x50	39x154x46
SM640	3x7=21	1,96	6,14	4,91	6,71	95	145-235x198	74x205x65	39x154x46

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 155 x 60 cm.



MULTIPURPOSE SCAFFOLDING LADDER

ECHAFAUDAGE-ECHELLE MULTI-FONCTION

Mehrzweck Gerüst und Leiter

EN Multipurpose Scaffolding-Ladder

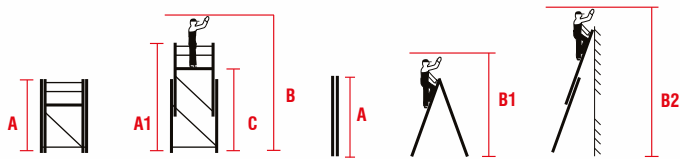
- Scaffolding with adjustable height. • At the same 2 units of extensional and A type ladder.
- Multi functional design. • With wheels at the stabilizer PL003 can move easily.
- Lightweight design and practical installation. • Toeboard and guard rail. • Easy installation without using equipment with Q-lock.

FR Echafaudage-échelle Multi-fonction

- Echafaudage de construction à hauteur réglable • Possibilité d'utilisation sous forme de 2 échelles coulissantes et de type A • Utilisation multifonction • Déplacement facile avec ses roues de transport • Installation facile et design léger • Plinthe sur la plateforme et garde-corps de sécurité intermédiaire • Installation facile sans équipement avec Q-Lock

DE Mehrzweck Gerüst Und Leiter

- Höhenverstellbares Gerüst • Gleichzeitig 2 verriegelte und eine A-Typentreppen • Mehrzwecknutzung • Einfacher Verlagerungsfunktion durch die Transporträder • Praktische Einrichtung und leichtes Design • Schienbeinschützer und Schutzgeländer auf der Plattform • Einfache Installation ohne Verwendung von Geräten mit Q-Lock



		A (m.)	A1 (m.)	C (m.)	B (m.)	B1 (m.)	B2 (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
PL003	2x8=16	2,46	4,14	2,79	4,59	2,82	4,41	64	59x246x38

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 155 x 45 cm.





PLATFORM LADDER

Échelle Plateforme

Plattformleiter

EN Platform Ladder

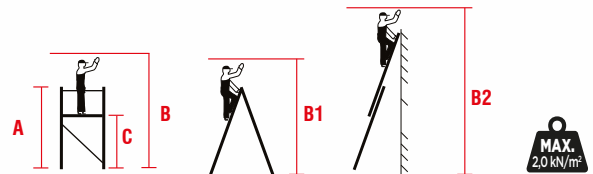
•Multifunctional use as ladder and scaffolding. •Suitable for works like building decoration, maintenance, repair, painting and electrical network. •Practical connections with Q-lock
•Guardrail braces. •Stabilizers feet with supports.

FR Échelle Plateforme

• Utilisation multifonctionnelle en tant qu'échelle et échafaudage • Conception conforme pour décoration, réparation et entretien, peinture, travaux d'électricité • Garde-corps de sécurité autour de la plateforme • Pied stabilisateur et barre plate de soutien

DE Plattformleiter

•Klappbares Gerüst • Gleichzeitig 2-Stück klappbare und A-Typentreppen
•Mehrzwecknutzung • Einfacher Verlagerungsfunktion durch die Transporträder
•Praktische Einrichtung und leichtes Design • Schienbeinschützer und Schutzgeländer auf der Plattform • Einfache Installation ohne Verwendung von Geräten mit Q-Lock



		A (m.)	C (m.)	B (m.)	B1 (m.)	B2 (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
--	--	--------	--------	--------	---------	---------	-------	-------------

PL002 2x8=16 2,46 1,11 2,91 2,82 4,41 37 59x240x33

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 155 x 45 cm.



FOLDING LADDER SCAFFOLDING

ÉCHAFAUDAGE PRATIQUE MUNI D'UNE ÉCHELLE PLIABLE

Industrielle Plattformen

EN Folding Ladder Scaffolding

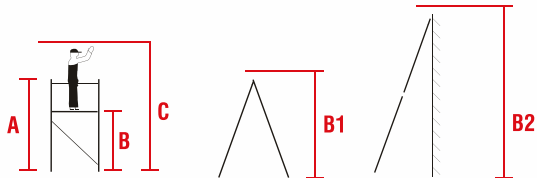
•Foldable scaffolding. •At the same time can be used as 2 folding ladder and A type ladder. •Multipurpose use. •Easy displacement with transport wheels. •Practical installation and light design. •With guardrail and toeboards on the platform. •Easy installation without the use of equipment with Q-Lock.

FR Échafaudage Pratique Muni D'une Échelle Pliable

Échafaudage de construction pliante • Possibilité d'utilisation sous forme de 2 échelles pliantes et utilisable en type A • Utilisation multifonction • Déplacement facile avec ses roues de transport • Installation facile et design léger • Plinthe sur la plateforme et garde-corps de sécurité intermédiaire • Installation facile sans équipement avec Q-Lock

DE Industrielle Plattformen

• Industrielle Aluminiumplattformen können in 2 unterschiedlichen Arten mit doppelseitigem und einseitigem Gang und in den verschiedenen Größen hergestellt werden • Dank der federbelasteten Bremsanlage der Produkte kann die Plattform befestigt und fixiert werden, wenn Sie sich auf der Plattform befinden. • Wenn der Benutzer von der Plattform herunterkommt, ist es möglich, die Produkte mit eigenen Rädern zu transportieren.



	A (m.)	B (m.)	C (m.)	B1 (m.)	B2 (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
--	--------	--------	--------	---------	---------	-------	-------------

A0B7-206 12 3,37 2,10 3,90 1,65 3,37 49 67x171x28

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 155 x 60 cm.





INDUSTRIAL PLATFORMS

PLATEFORMES INDUSTRIELLES

Industrielle Plattformen

EN Industrial Platforms

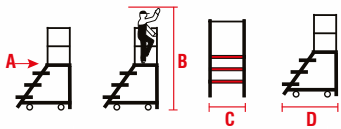
• Industrial aluminum platforms are produced in 2 different types, with different dimensions, with double sided and single sided. • The platform moves along the working area on the wheels once operator stands on the platform the system activates latches and the platform is fixed instantly.

FR Plateformes Industrielles

• Les plateformes industrielles en aluminium sont conçues en différentes tailles, en 2 types différents à savoir à un seul montant ou à double montant • Lorsque vous montez sur le produit, celui-ci est fixé au sol à l'aide d'un système de frein à ressort • Et lorsque l'utilisateur descend de la plateforme, il est possible de la déplacer n'importe où à l'aide des roues.

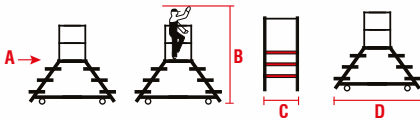
DE Industrielle Plattformen

• Industrielle Aluminiumplattformen können in 2 unterschiedlichen Arten mit doppelseitigem und einseitigem Gang und in den verschiedenen Größen hergestellt werden • Dank der federbelasteten Bremsanlage der Produkte kann die Plattform befestigt und fixiert werden, wenn Sie sich auf der Plattform befinden. • Wenn der Benutzer von der Plattform herunterkommt, ist es möglich, die Produkte mit eigenen Rädern zu transportieren.



		A (cm.)	B (cm.)	C (cm.)	D (cm.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
EP2	2+1	75	255	75	120	33	75x120x175
EP3	3+1	100	280	78	138	49	78x138x200
EP4	4+1	125	305	80	155	53	80x155x225
EP5	5+1	150	330	83	173	57	83x173x250
EP6	6+1	175	355	86	190	61	86x190x275

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 60 x 61 cm.

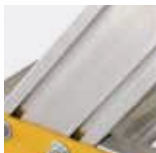


		A (cm.)	B (cm.)	C (cm.)	D (cm.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
EPC2	2+1	75	255	75	189	59	75x189x175
EPC3	3+1	100	280	78	225	63	78x225x200
EPC4	4+1	125	305	80	261	67	80x261x225
EPC5	5+1	150	330	83	297	71	83x297x250

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 60 x 75 cm.



Certificate
EN 131-7
Norm



PLATFORM LADDER WITH STABILIZER

PLATEFORMES INDUSTRIELLES AVEC PIEDS STABILISATEURS

Industrieplattformen mit Gleichgewicht-fuss

EN Platform Ladder With Stabilizer

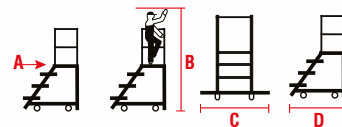
•Strengthened with stabiliser's, was made for heavy and difficult working conditions. •It has a strong and durable structure. •Platform facilitates your work in many areas, and has made a significant contribution to increasing operating efficiency. • TÜV-SÜD EN131-7

FR Plateformes Industrielles Avec Pieds Stabilisateurs

• Renforcée avec des pieds stabilisateurs, elle est conçue pour être utilisée dans des conditions de travail lourdes et difficiles • Elle est munie d'une structure solide et durable • Largeur de plateforme de 60 x 91 cm à motif antidérapant • Elle permet une utilisation confortable et sécurisée dans le domaine industriel • Elle est proposée dans un alliage spécial antidérapant et roues verrouillables. • TÜV-SÜD EN131-7

DE Industrielle Plattformen

• Das Produkt wurde mit Gleichgewichtsfüßen verstärkt und wurde für schwere und anspruchsvolle Arbeitsbedingungen hergestellt • Das Produkt hat eine robuste und langlebige Struktur • 60x91cm Plattformbreite mit rutschfestem Design • Das Produkt bietet einen komfortablen und sicheren Betrieb auf dem industriellen Gebiet • Das Produkt wird mit speziellen rutschfesten und abschließbaren Rädern aus Aluminium angeboten • TÜV-SÜD EN131-7

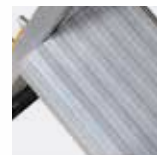
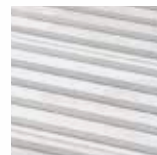


		A (cm.)	B (cm.)	C (cm.)	D (cm.)	Kg.	(WxLxH-cm.)
EPL1000	3+1	100	280	190	149	33	125x149x200
EPL1500	5+1	150	330	190	185	49	125x185x250
EPL1750	6+1	175	255	190	204	53	125x204x275
EPL2000	7+1	200	380	190	221	57	125x221x300

Platform Size-Taille de plateforme-Platförmgröße: 60 x 91 cm.



Certificate
EN 131-7
Norm



ÇAĞSAN
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com

SHELF LADDERS & SOCK AREA SOLUTIONS

SOLUTIONS POUR LES SYSTÈMES DE RAYONNAGE ET DE STOCKAGE

Lösungen Für Regal- und Lagersysteme

EN Plateforme de Rayonnage et de Stockage

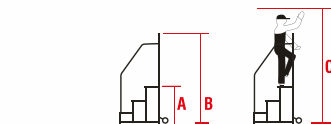
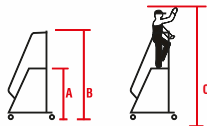
• Shelf ladders are available in 5 different sizes. • The base is made of specially designed sigma profiles and equipped with wheels. • Ladders and guardrails are made entirely of aluminum. • Platform surface have been manufactured from anti-slip wire-mesh 15mm.

FR Shelf Ladders

• Les plateformes de rayonnage et de stockage sont proposées en 3 tailles • La partie chariot sur laquelle sont fixées les roues pivotantes et verrouillables, situées sur la partie inférieure est formée en profilés Sigma spéciaux • Les échelles et la partie garde-corps sont fabriquées en aluminium • Et la plateforme est produite en contreplaqué filmé antidérapant

DE Regal- und Lagerplattform

• Regal und Lagerungsplattformen sind in 3 Größen erhältlich • Das Autoteil, mit dem die drehbaren feststellbaren Räder am Unterteil verbunden sind, besteht aus einem speziellen Sigma-Profil • Die Treppen und das Geländer wurden komplett aus Aluminium hergestellt • Die Plattform ist aus kontraplosem Material mit rutschfester Folie hergestellt.



	A (cm.)	B (cm.)	C (cm.)	(kg.)	(WxLxH-cm)
RD0015-2	2	50	143	11	58x62x143
RD0015-3	3	75	168	14	58x62x168
RD0015-4	4	100	193	17	58x62x193

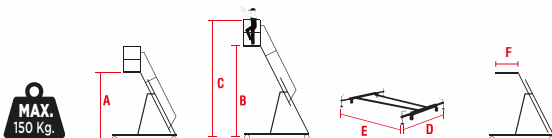
Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 55 x 25 cm.



ADJUSTABLE PLATFORM

PLATEFORME RÉGLABLE EN HAUTEUR

Höhenverstellbare Plattform



	A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	E (m.)	F (cm.)
YP250	2,50	3,25	4,35	1,35	2,05	59x76
YP300	3,00	4,20	5,30	1,35	2,20	59x76
YP400	4,00	6,00	7,10	2,10	3,75	59x91



ÇAĞSAN
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com

LADDER WITH BANISTERS

ECHELLES MUNIES D'UNE CAGE DE SECURITE

Treppen mit Sicherheitskæfige

EN •Our ladders with banister which are made of aluminium can be used by mounting to the wall machine or according to your purpose •You can mount any place you want •Stairs connection equipments are supplied with the product

FR • Nos échelles avec garde-corps fabriquées en aluminium sont utilisées avec montage sur le mur, votre machine ou l'endroit souhaité selon votre usage • Les marches de l'échelle sont constituées d'un profilé carré en aluminium de 30 cm • La largeur de l'échelle est de 50 cm, et le diamètre du garde-corps est de 70 cm • Les dispositifs de raccords sont conçus et fournis avec le produit pour le montage

DE • Unsere Balustraden-Treppen aus Aluminium können an Ihrer Wand, einer Maschine oder an einem Ort, wo Sie arbeiten und diese einsetzen möchten, befestigt werden • Die Stufen der Treppe bestehen aus einem quadratischen Aluminiumprofil in einer Größe von 30 cm • Die Breite der Treppe beträgt 50 cm und der Durchmesser des Geländers beträgt 70 cm • Die für die Montage des Produkts erforderlichen Anschlussvorrichtungen werden ebenfalls mit dem Produkt hergestellt und mitgeliefert.



HOW TO DESIGN YOUR LADDER?

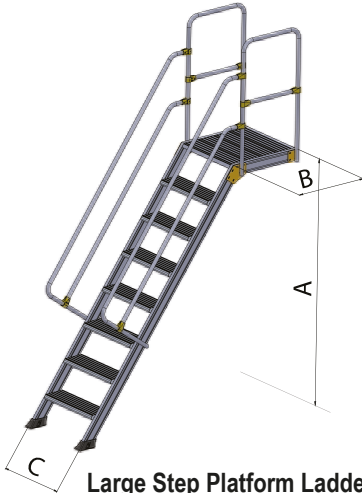
COMMENT DÉTERMINER VOS BESOINS?

Wie Bestimmen sie Ihre Bedürfnisse?



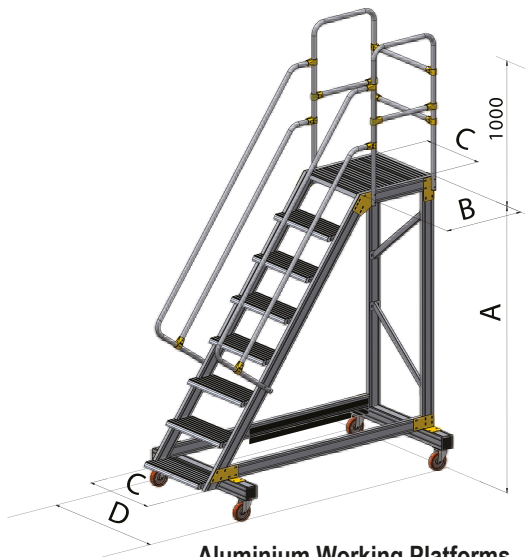
Large Rung Ladders

Échelle étagée large
Leiter mit breiten Stufen



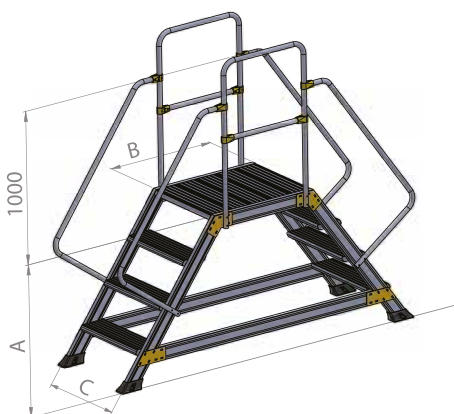
Large Step Platform Ladders

Échelle à Plateforme à Large Marche
Leiter mit breiten Stufen und Plattform



Aluminium Working Platforms

Plates-formes de travail en aluminium
Aluminium-Arbeitsbühnen



Platformed Ladders

Échelle A Plateforme
Treppen mit Plattform

EN •Industrial ladders can be produced in different dimensions with the demands from you and from your company, in accordance with the a project. After your requests and requirements are received by us, 3D drawings will be prepared and will be presented as offers to the related products. You can determine your needs by examining our industrial ladders studies in 4 main groups. Here, when you send us your **A, B, C and D** measurements and your other product related requests, (platform and toeboard requirement, step preference, additional stabilizer request, etc.) we can prepare and present you 3D product drawings.

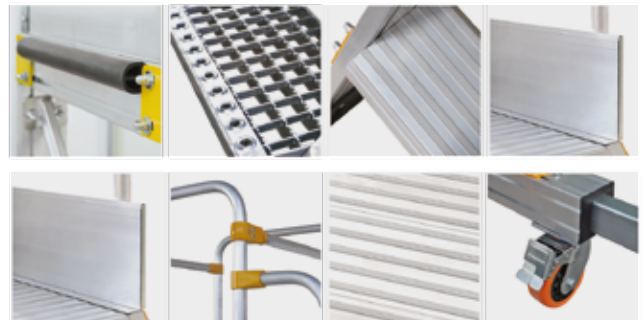
- A - Platform height
- B - Platform depth
- C - Platform - step width
- D - Stabilizer width

FR •Les échelles de type industriel peuvent être fabriquées sur mesure en conformité avec votre projet suivant la demande de votre société.
Une fois que vos souhaits et besoins nous sont transmis, les dessins techniques en 3 dimensions du produit sont préparés et présentés avec une proposition.
Vous pouvez déterminer vos besoins en consultant nos études sur les échelles industrielles présentées dans 4 groupes principaux.
Si vous nous transmettez les mesures **A, B, C et D** et vos autres demandes (besoin de plinthe (bloc pied) sur la plateforme ou l'échelle, choix de marche, demande de pied stabilisateur supplémentaire, etc.) du produit, nous pouvons vous présenter notre devis et nos dessins techniques en 3 dimensions.

- A - Hauteur de plateforme
- B - Profondeur de la plateforme
- C - Largeur de la plateforme - Marche
- D - Largeur du pied stabilisateur

DE •Industrietreppen können in verschiedenen Dimensionen gemäß Ihren Anforderungen und den Anforderungen Ihres Unternehmens in Übereinstimmung mit Ihrem Projekt hergestellt werden. Nachdem Sie uns Ihre Wünsche und Anforderungen mitgeteilt haben, werden wir technische 3D-Zeichnungen für das Produkt erstellen und diese als Vorschläge präsentieren. Sie können Ihre Bedürfnisse uns ermitteln, indem Sie unser Industrietreppen in 4 Hauptgruppen untersuchen. Nachdem Sie uns die **A, B, C und D** Maße und Ihre anderen Anforderungen bezüglich des Produkts (Plattform- und Leiterbedarf, Stufenpräferenz, zusätzliches Gleichgewicht-Fuß usw.) mitgeteilt haben, können wir für Sie einen Preisvorschlag und 3D technische Zeichnungsarbeiten des Produktes vorbereiten und diese Ihnen präsentieren.

- A - Plattformhöhe
- B - Plattformtiefe
- C - Plattform - Stufenbreite
- D - Gleichgewichtsfußbreite



ALUMINIUM WORKING PLATFORMS

PLATES-FORMES DE TRAVAIL EN ALUMINIUM

Aluminium-Arbeitsbühnen

EN Aluminium Working Platforms

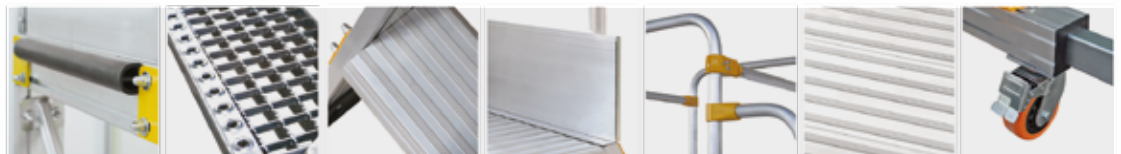
• Regarding to users needs, special equipments can be designed and mounted to the ladders such as banisters, guardrails, etc

FR Plates-formes De Travail En Aluminium

• En tenant compte des besoins de votre société, vos demandes de plateforme avec des larges marches et des garde-corps de tous types peuvent être produites par notre société.

DE Aluminium-Arbeitsbühnen

• In Anbetracht der Bedürfnisse Ihres Unternehmens produziert unser Unternehmen alle Arten von Aluminiumarbeitsbühnen und Gerüsten mit breiten Stufen und Schutz-Balustraden.



ALUMINIUM WORKING PLATFORMS

PLATES-FORMES DE TRAVAIL EN ALUMINIUM

Aluminium-Arbeitsbühnen



ALUMINIUM WORKING PLATFORMS

PLATES-FORMES DE TRAVAIL EN ALUMINIUM

Aluminium-Arbeitsbühnen

①



②



③





ALUMINIUM WORKING PLATFORMS

PLATES-FORMES DE TRAVAIL EN ALUMINIUM

Aluminium-Arbeitsbühnen



ALUMINIUM WORKING PLATFORMS

PLATES-FORMES DE TRAVAIL EN ALUMINIUM

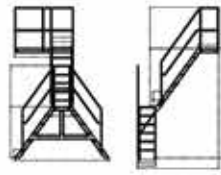
Aluminium-Arbeitsbühnen



SPECIAL PLATFORMED LADDERS

ECHELLES DE TYPE INDUSTRIEL A PLATEFORME

Industrietyptreppen mit Plattform



LARGE STEP SPECIAL TYPE LADDERS

ECHELLES DE TYPE INDUSTRIEL A LARGE MARCHE

IndustrietypTreppen Mit Breiten Stufen



SHELF LADDERS

ECHELLE DE RAYONNAGE

Regaltreppen



EN Shelf Ladders

- The shelves are designed specifically for users of the continuous exchange of material.
- Thanks Sliding rail and wheel are easily moved left and right.
- The product with the handrails, wide steps and thanks to spring brake system you can work with confidence.
- The moment you step on the ladder the product are fixed on the ground.

FR Echelle de rayonnage

- Elle est conçue spécialement pour les utilisateurs qui modifient constamment leurs matériels dans les rayonnages.
- Elle peut être déplacée facilement à droite et à gauche à l'aide de son système sur rail coulissant.
- Vous pouvez travailler en toute sécurité à l'aide des garde-corps, des larges marches ainsi que du système de freinage situé sur les produits.
- Lorsque vous montez sur l'échelle, celle-ci est fixée au sol.

DE Regaltreppen

- Das Produkt wurde speziell für die Anwender entwickelt, die ständig zwischen den Regalen Waren tauschen.
- Das Produkt lässt sich dank seines Gleitschienensystems und seiner Räder leicht nach links und rechts bewegen.
- Sie können mit dem Produkt dank seinen Rädern, breiten Stufen und gefederten Bremssystem sicher arbeiten.
- Die Plattform kann befestigt und fixiert werden, wenn Sie sich auf der Plattform befinden.



ALUMINUM PASARELLE

PASSERELLE EN ALUMINIUM

Aluminium Laufplanke



EN Aluminum Pasarella

• In accordance with the requirements of users and boats aluminum pasarellas can be manufactured in special sizes • As aluminum materials are used lightweight and durable solutions are presented for boat owners

FR Passerelle en Aluminium

• Les passerelles sont fabriquées dans des dimensions spéciales selon les besoins des utilisateurs et des navires. • L'utilisation de matériel en aluminium offre des solutions plus économique et durable.

DE Aluminium Laufplanke

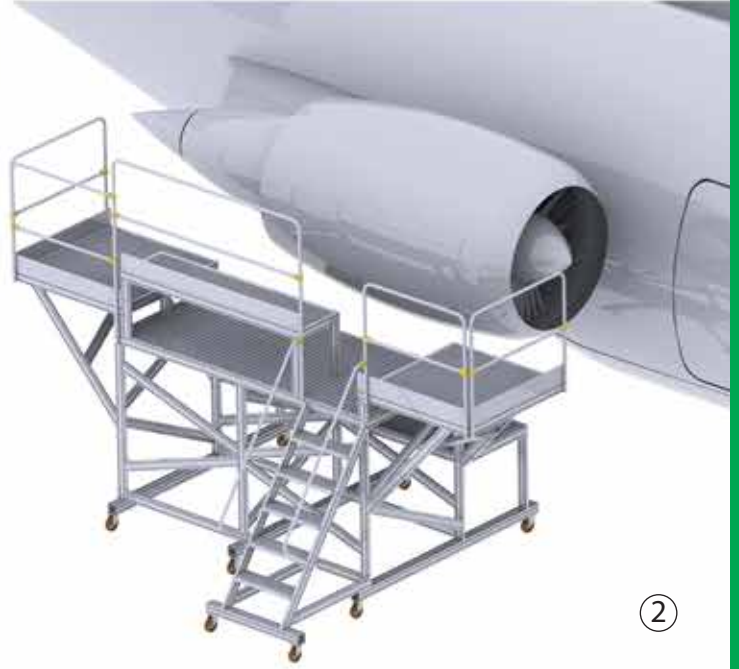
• Die Laufplanken können in speziellen Größen gemäß den Anforderungen der Benutzer und des Beckens hergestellt werden • Dank der Verwendung des Aluminiummaterials, können leichte, wirtschaftliche und langlebige Lösungen angeboten werden







①



②



③



④



⑤



⑥





SINGLE PART ALUMINUM LADDER

ECHELLE EN ALUMINIUM A UN PLAN

Einteilige Aluminiumleiter



EN Single Part Aluminum Ladder

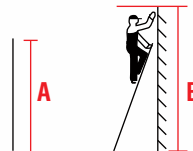
•Aluminum, lightweight, robust. •Special formed beam and square rung. •Practical use, easy to carry and safe. •Red colored safe step, non-slip feet.

FR Echelle En Aluminium A Un Plan

• En aluminium, légère et solide • Porteur avec une forme spéciale et profils des marches en carré • Utilisation pratique, facilité de transport • Marche sécurisée de couleur rouge, pieds antidérapants.

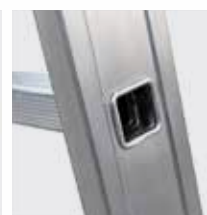
DE Einteilige Aluminiumleiter

• Aluminium, leicht, robust • Sonderformträger und Vierkantstufenprofil • Praktischer Gebrauch, Transportfreundlichkeit • Rot gefärbter sicherer Stufen und rutschfeste FüÙe



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
T6020	6	1,88	2,60	3,5	41x188x6,3
T6025	8	2,44	3,10	4,5	41x244x6,3
T0030	10	2,97	3,60	6,0	41x297x7,5
T0035	12	3,54	4,10	7,0	41x354x7,5
T0040	14	4,09	4,60	7,5	41x409x7,5
T0045	15	4,39	4,90	9,0	41x439x7,5
T0050	17	4,95	5,40	9,5	41x495x7,5
T10055	19	5,52	5,90	13,5	41x552x10
T10060	21	6,05	6,40	15,0	41x605x10

Certificate
EN 131
Norm



ÇAĞSAN
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com

DOUBLE PART EXTENSION ALUMINUM LADDER

ECHELLE EN ALUMINIUM A DEUX PLANS

Zweiteilige Aluminiumleiter

EN Double Part Extension Aluminum Ladder

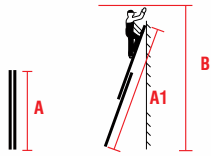
•Aluminium light practical use •Extensional, adjustable height, locked hook, aluminum guiding profiles •Coloured sign on safe step, non-slip feets, height limiting pins

FR Echelle En Aluminium A Deux Plans

• En aluminium, légère et solide, utilisation pratique • Réglable en hauteur, crochet de marche solide à verrou • Profil de verrou en U en aluminium recouvrant complètement l'échelle intérieure • Marche sécurisée de couleur rouge, pieds antidérapants. • Sangle de limitation de hauteur

DE Zweiteilige Aluminiumleiter

• Aluminium, leicht, robust, praktische Anwendung • Höhenverstellbar, fest verriegelter Tritthaken • Aluminium U-Schiebepprofil, das die innere Treppe greift • Rot gefärbter sicherer Stufen und rutschfeste Füße • Höhenbegrenzungsmöglichkeit



		A (m.)	A1 (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
TS6040	2x6	1,88	3,00	3,60	7,0	41x188x11,5
TS6050	2x8	2,44	4,12	4,70	8,5	41x244x11,5
TS6	2x10	2,97	4,93	5,50	12,5	41x297x13,0
TS7	2x12	3,54	6,06	6,50	14,5	41x354x13,0
TS8	2x14	4,09	6,89	7,30	15,5	41x409x13,0
TS9	2x15	4,39	7,47	7,80	16,5	41x439x13,0
TS10	2x17	4,95	8,59	8,90	20,5	41x495x13,0
TS10011	2x19	5,52	9,72	9,90	27,5	41x552x17,0
TS10012	2x21	6,05	9,97	10,20	30,5	41x605x17,0

Certificate
EN 131
Norm



DOUBLE PART COMBINATION ALUMINUM LADDER

ECHELLE EN ALUMINIUM MULTI-FONCTION A DEUX PLANS

Zweiteilige Aluminium-Mehrzweckleiter



EN Double Part Combination Aluminum Ladder

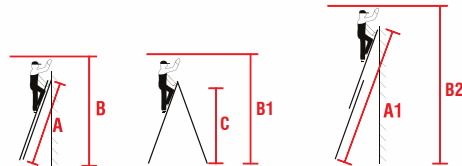
•Aluminium light practical use, A type and Extension combination use •Extensional, adjustable height, locked hook, aluminum guiding profiles •Coloured sign on safe step non-slip feet, height limiting pins •Stabilizer feet with supports, safety straps prevent the unintentional detachment of the ladder parts

FR Echelle En Aluminium Multi-fonction A Deux Plans

• En aluminium, légère et solide, utilisation pratique, A la fois échelle de type A et extensible • Réglable en hauteur, crochet de marche solide à verrou • Profil de verrou en U en aluminium recouvrant complètement l'échelle intérieure • Marche sécurisée de couleur rouge, pieds antidérapants • Pied stabilisateur renforcé par des barres plates, cordon anti-ouverture

DE Zweiteilige Aluminium-mehrzweckleiter

• Aluminium, leicht, robust, praktische Anwendung • Typ A und Verlängerungsleiter befinden sich in einem Produkt • Höhenverstellbar, fest verriegelter Tritthaken • Aluminium U-Schiebepprofil, rutschfeste Füße • Gleichgewichtsfuß, der von Bänder gestützt wird • Ein Schnur, die das Öffnen verhindert



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	B1 (m.)	A1 (m.)	B2 (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
TSA4	2x6	1,88	2,60	1,78	2,56	3,00	3,70	9,5	41x188x13
TSA5	2x8	2,44	3,10	2,30	3,08	4,12	4,80	11,5	41x244x13
TSA6	2x10	2,98	3,60	2,81	3,61	4,93	5,80	13,5	41x298x13
TSA7	2x12	3,55	4,10	3,35	4,14	6,06	6,80	16,5	41x355x13
TSA8	2x14	4,10	4,60	3,86	4,66	6,89	7,60	17,5	41x410x13



Certificate
EN 131
Norm



ÇAĞSAN
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com

TRIPLE PART EXTENSION ALUMINUM LADDER

ÉCHELLE EN ALUMINIUM COULISSANTE À TROIS PLANS

Dreiteilige Aluminium-Schiebeleiter

EN Triple Part Extension Aluminum Ladder

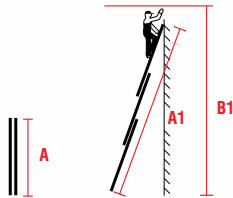
•Aluminium light practical use •Extensional, adjustable height, locked hook, aluminum guiding profiles •Coloured sign on safe step, non-slip feet, height limiting pins •Special alloy aluminum profile

FR Échelle En Aluminium Coulissante À Trois Plans

• En aluminium, légère et solide, pratique à utiliser et à transporter • Réglable en hauteur, crochet de marche solide à verrou • Profil de verrou en U en aluminium recouvrant complètement l'échelle intérieure • Marche sécurisée de couleur rouge, pieds antidérapants • Sangle de limitation de hauteur

DE Dreiteilige Aluminium-schiebeleiter

• Aluminium, leicht, robust, praktische Anwendung • Höhenverstellbar, fest verriegelter Tritthaken • Aluminium U-Schiebepprofil, das die innere Treppe greift • Rot gefärbter sicherer Stufen und rutschfeste Füße • Höhenbegrenzungsmöglichkeit



		A (m.)	A1 (m.)	B1 (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
TS6060	3x6	1,88	4,12	4,70	11	48x188x16
TS075	3x8	2,43	5,79	6,30	15	48x243x18
TS090	3x10	2,97	6,89	7,30	18	48x297x18
TS105	3x12	3,54	8,58	8,90	22	48x354x18
TS120	3x14	4,09	9,69	9,90	24,5	48x409x18

Certificate
EN 131
Norm



TRIPLE PART COMBINATION ALUMINUM LADDER

ÉCHELLE EN ALUMINIUM COULISSANTE À TROIS PLANS MULTIFONCTION

Dreiteilige Mehrzweck-Aluminiumleiter



EN Triple Part Combination Aluminum Ladders

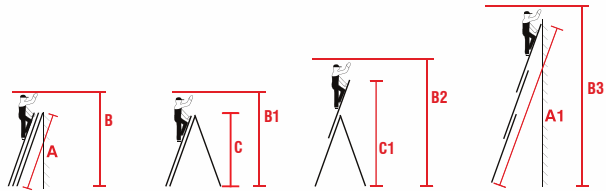
• Aluminium light practical use, A type and Extension combination use • Extensional, adjustable height, locked hook, aluminum guiding profiles • Coloured sign on safe step non-slip feet, height limiting pins • Stabilizer feet with supports, safety straps prevent the unintentional detachment of the ladder parts

FR Échelle En Aluminium Coulissante À Trois Plans Multifonction

• En aluminium, légère et solide, utilisation pratique, A la fois échelle de type A et extensible • Réglable en hauteur, crochet de marche solide à verrou, profil de verrou en U en aluminium recouvrant complètement l'échelle intérieure • Marche sécurisée de couleur rouge, pieds antidérapants • Pied stabilisateur renforcé par des barres plates, cordon anti-ouverture

DE Dreiteilige Mehrzweck-aluminiumleiter

• Aluminium, leicht, robust, praktische Anwendung • Typ A und Verlängerungsleiter befinden sich in einem Produkt • Höhenverstellbar, fest verriegelter Tritthaken • Aluminium U-Schiebepprofil, das die innere Treppe greift • Rot gefärbter sicherer Stufen und rutschfeste Füße • Höhenbegrenzungsmöglichkeit • Gleichgewichtsfuß, der von Bänder gestützt wird • Ein Schnur, die das Öffnen verhindert



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	B1 (m.)	C1 (m.)	B2 (m.)	A1 (m.)	B3 (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
TS6160	3x6	1,88	2,60	1,77	2,60	2,84	3,40	4,12	4,40	11,5	48x188x16
TS175	3x8	2,44	3,10	2,30	3,10	3,90	4,40	5,80	6,00	18,5	48x244x18
TS190	3x10	2,98	3,60	2,81	3,60	4,67	5,20	6,90	7,10	20,5	48x298x18
TS205	3x12	3,55	4,10	3,34	4,10	5,73	6,20	8,59	8,70	24,0	48x355x18
TS220	3x14	4,10	4,60	3,86	4,60	6,51	7,00	9,70	9,70	28,5	48x410x18

Certificate
EN 131
Norm



ÇAĞSAN
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com

ROPE&PULLEY OPERATED ALUMINUM LADDER

ÉCHELLE EN ALUMINIUM AVEC CORDE ET POULIE

Aluminiumleiter mit Seil und Riemenscheibensystem

EN Rope&Pulley Operated Aluminum Ladder

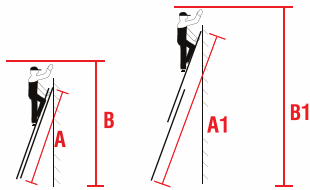
•Aluminium, light, practical use •Rope and pulley controlled extensional function with steel automatic lock system •Fast and easy extension operation with wall rollers •Special alloy aluminum profile

FR Échelle En Aluminium Avec Corde Et Poulie

• En aluminium, légère et solide, utilisation pratique • Hauteur réglable à l'aide de corde et de poulie • Système de verrouillage en acier coulissant automatique • Réglage avec la roue murale à la hauteur souhaitée d'une manière rapide et fonctionnelle • Fabriquée en alliage d'aluminium spécial

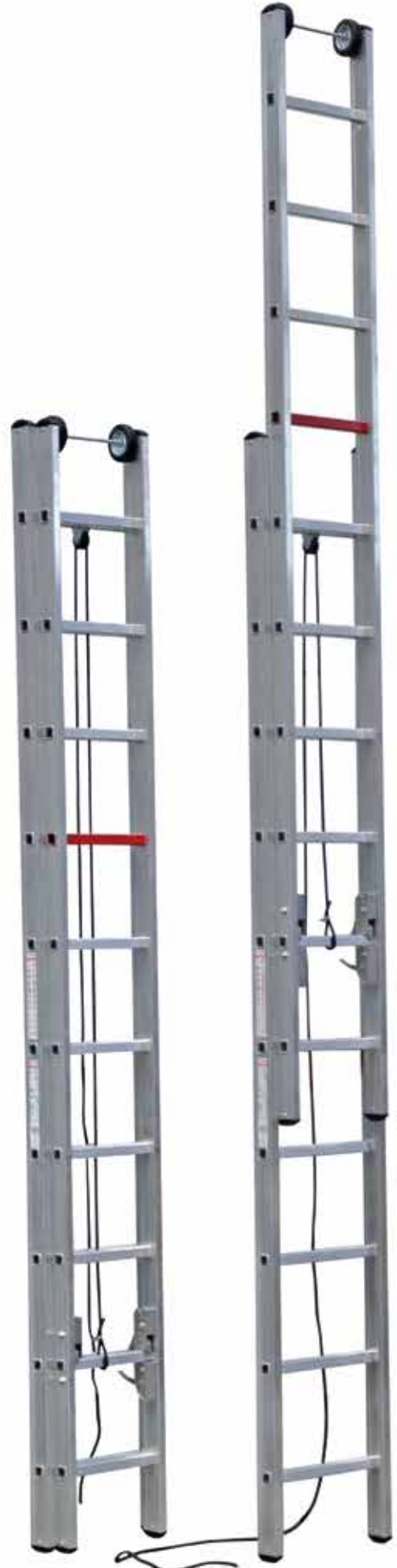
DE Aluminiumleiter mit Seil und Riemenscheibensystem

• Aluminium, leicht, robust, praktische Anwendung • Höhenverstellbar mit Seil und Riemenscheibe • Automatisches gleitendes Stahlschlosssystem • Schnelle und funktionale Einstellung in gewünschter Höhe mit einer Wandrad • Hergestellt aus speziell legiertem Aluminium



		A (m.)	B (m.)	A1 (m.)	B1 (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
M1006	2x10	2,97	3,60	4,93	5,50	13,5	41x297x13
M1007	2x12	3,54	4,10	6,06	6,50	16,0	41x354x13
M1008	2x14	4,09	4,60	6,89	7,30	18,5	41x409x13
M1009	2x15	4,37	4,90	7,50	7,80	25,0	41x437x17
M10010	2x17	4,95	5,40	8,59	8,90	29,0	41x495x17
M10011	2x19	5,52	5,90	9,72	9,90	31,5	41x552x17
M10012	2x21	6,05	6,40	10,28	10,50	35,0	41x605x17

Certificate
EN 131
Norm



A TYPE PLATFORMED ALUMINUM LADDER

ÉCHELLE EN ALUMINIUM À PLATEFORME DE TYPE A

Typ A- Aluminiumleiter mit Plattform



EN A Type Platformed Aluminum Ladder

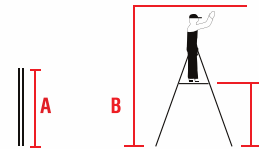
•Aluminium light practical use •Industrial design comfortable design •Steel hinge and safety strap •Anti slip plywood platform •Stabilizer with aluminum supports

FR Échelle en Aluminium à plateforme de type A

• En aluminium, légère et solide, utilisation pratique • Conception industrielle, utilisation confortable • Articulation en acier, cordon anti-ouverture • Plateforme contreplaquée avec surface antidérapante • Pied stabilisateur renforcé par des barres plates en aluminium

DE Typ A- Aluminiumleiter mit Plattform

• Aluminium, leicht, robust, praktische Anwendung • Industriedesign, komfortable Handhabung • Stahlgelenk und ein Schnur, die das Öffnen verhindert • Rutschfeste oberflächenbeschichtete Plattform • Gleichgewichtsfuß, der von Bänder gestützt wird



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
A3	8+1	2,98	4,20	2,40	17,5	41x298x20
A4	12+1	4,10	5,20	3,47	22,5	41x410x20
A5	15+1	4,94	6,10	4,27	34,0	41x494x20
A6	19+1	6,03	7,20	5,35	46,0	41x603x20

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 34x49 cm.



A TYPE DOUBLE SIDED EXTENSION ALUMINUM LADDER

ÉCHELLE À DOUBLE MONTANTS EN ALUMINIUM DE TYPE A

Typ A- Doppelseitige Schiebeleiter

EN A Type Double Sided Extension Aluminum Ladder

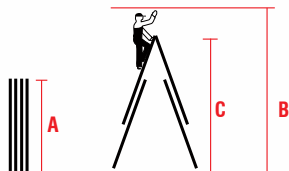
•Aluminium, light, practical use •Coloured sign on safe step, non-slip feet •Height limiting pins steel hinge and safety strap •Adjustable for different levels •Stabilizer with aluminum supports

FR Échelle À Double Montants En Aluminium De Type A

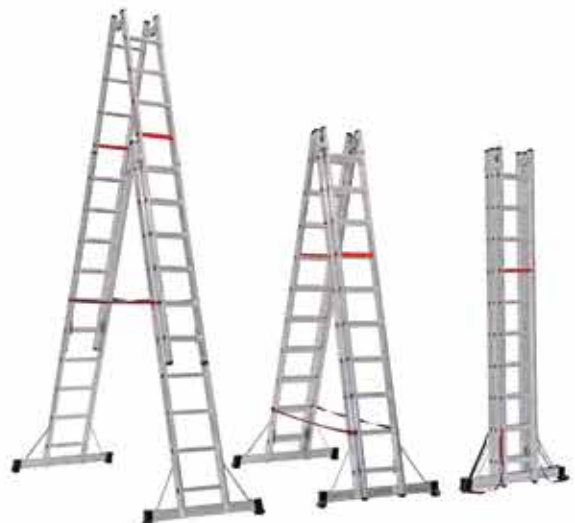
• En aluminium, légère et solide, utilisation pratique • Marche sécurisée de couleur rouge, sabots en alliage d'aluminium spécial • Sangle de limitation de hauteur • Articulation en acier, cordon anti-ouverture • Conception conforme pour une utilisation sur des sols en décalage de niveau • Pied stabilisateur renforcé par des barres plates en aluminium • Utilisation à double sens à double montant

DE Typ A- Doppelseitige Schiebeleiter

•Aluminium, leicht, robust, praktische Anwendung • Rot gefärbter sicherer Stufen und rutschfeste Füße • Höhenbegrenzungsmöglichkeit • Stahlgelenk und ein Schnur, die das Öffnen verhindert • Design geeignet für den Einsatz auf abgestuften Böden • Gleichgewichtsfuß, der durch die Aluminium-Bänder gestützt wird • Zwei-Wege-Nutzung durch doppelseitige Stufen



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
TA002	2x6	1,88	3,60	2,92	21,5	41x188x29
TA003	2x10	2,98	5,50	4,79	29,5	41x298x29
TA004	2x14	4,10	7,30	6,77	37,0	41x410x29





MULTIPURPOSE LADDER

ÉCHELLE MULTIFONCTION

Mehrzweckleiter

EN MultiPurpose Ladder

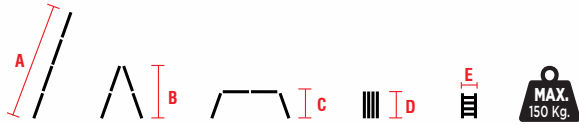
- Aluminium, light, practical and multipurpose use •4 Section ladders operated with the automatic hinges ensures the 4 different position •Stabilizer feet ensures the safety
- Advantage on transport and storage

FR Échelle Multifonction

- Fabriquée en aluminium, pratique, légère, utilisation multifonction • Permet une utilisation dans différentes positions avec des articulations solides en 4 parties. • Utilisation sécurisée avec pieds stabilisateurs • Économie d'espace lors du stockage et du transport

DE Mehrzweckleiter

- Aluminium, praktisch, leicht, vielseitig einsetzbar • 4-teilige feste Artikulation ermöglichen den Einsatz in verschiedenen Positionen • Sichere Handhabung dank des Gleichgewichtsfußes • Sparen Sie Platz bei Lagerung und Transport



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	E (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
AK011	4x3=12	3,46	1,69	0,90	0,97	0,36	12,5	36x94,5x27,5
AK016	4x4=16	4,58	2,21	1,18	1,25	0,36	14,1	38x113x27,5



ALUMINUM FOLDING LADDER

ÉCHELLE PLIANTE EN ALUMINIUM

Aluminium-Klappleiter



EN Folding Ladder

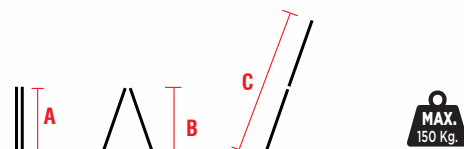
• Aluminium, light, practical and multipurpose use • 2 Section ladders operated with the automatic hinges ensures the 2 different position • Stabilizer feet ensures the safety • Advantage on transport and storage

FR Échelle Pliante

• En aluminium, pratique, légère, utilisation multifonction • Permet une utilisation dans différentes positions avec des articulations solides en 2 parties • Utilisation sécurisée avec pieds stabilisateurs • Économie d'espace lors du stockage et du transport

DE Klappleiter

• Aluminium, leicht, robust, mehrzweck-Anwendung • 4-teilige Gießverbindungen ermöglichen den Einsatz in verschiedenen Positionen • Sichere Handhabung dank des Gleichgewichtsfußes • Sparen Sie Platz bei Lagerung und Transport



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
K2	2x3	1,12	1,04	2,15	5,4	41x112x13
K3	2x5	1,62	1,51	3,15	6,9	41x162x13
K4	2x6	1,95	1,82	3,81	8,2	41x195x13

ROPE LADDER

Échelle de corde

Seiltreppe



EN Rope Ladder

• 30x30 mm. aluminum steps as the carrier tied and rope ladders are widely used in the shipping industry • Any desired length can be manufactured.

FR Échelle de corde

• Les échelles de cordes fabriquées en raccordant les marches en aluminium de 30 x 30 mm aux câbles porteurs sont surtout utilisées dans le secteur maritime • Elles peuvent être fabriquées à la longueur souhaitée

DE Seiltreppe

• Seilleitern, die durch das Verbinden von 30 x 30 mm Aluminiumstufen mit den Tragseilen hergestellt werden, werden in der maritimen Industrie weit verbreitet verwendet • Die Seiltreppen können in der gewünschten Länge hergestellt werden



A TYPE TELESCOPIC LADDER

ÉCHELLE TÉLESCOPIQUE DE TYPE A

Typ-A Teleskopleitern

EN A Type Telescopic Ladder

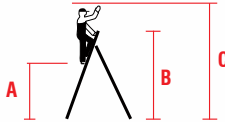
• Practical to use, easy to carry, the structure can be adjusted to the desired height, user convenience in the work environment, provides quick mobility. • The telescopic structure with the closed form does not occupy place, it allows the user to use without leaning any place, transported in the trunk of the car, at home can be stored in a very small space.

FR Échelle Télescopique De Type A

• Avec sa structure pratique à utiliser, facile à transporter, réglable à la hauteur souhaitée, elle offre à l'utilisateur la possibilité de se déplacer avec facilité et rapidité dans la zone de travail. • Avec sa structure télescopique, elle ne prend pas de place une fois pliée, permet une utilisation de type A sans appui, peut être transportée dans le coffre d'un véhicule, peut être stockée dans des espaces très étroits dans les logements.

DE Typ-A Teleskopleitern

• Durch seine Eigenschaften wie praktische Anwendung, leichten Transport, Höhenverstellung bieten diese Leiter in der Arbeitsumgebung Benutzerfreundlichkeit an und ermöglichen eine schnelle Bewegung. • Es nimmt durch seine Teleskopstruktur wenn er geschlossen ist, keinen Platz ein. Er bietet die Möglichkeit der Typ A- Verwendung und kann im Kofferraum von Fahrzeugen transportiert werden, kann in sehr engen Räumen in Wohnungen gelagert werden.

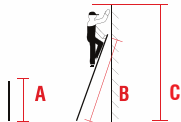


		A (m.)	B (m.)	C (m.)	(kg.)
TLA300	10	2,19	2,75	4,00	18,5

TELESCOPIC LADDER

ÉCHELLE TÉLESCOPIQUE

Teleskopleitern



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	(kg.)
TL320	11	0,81	3,20	4,00	11,0
TL380	13	1,03	3,80	4,60	13,0



HERCULES MULTIPURPOSE LADDER

ÉCHELLE MULTIFONCTION HERCULES

Hercules Mehrzweckleiter

EN Hercules MultiPurpose Ladder

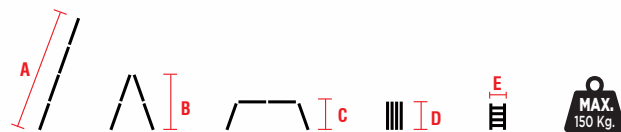
• Aluminium, light, practical and multipurpose use • 4 Section ladders operated with the automatic hinges ensures the 4 different position • Stabilizer feet ensures the safety • Advantage on transport and storage

FR Échelle Multifonction Hercules

• Fabriquée en aluminium, pratique, légère, utilisation multifonction • Permet une utilisation dans différentes positions avec des articulations solides en 4 parties • Utilisation sécurisée avec des pieds stabilisateur • Économie d'espace lors du stockage et du transport

DE Hercules Mehrzweckleiter

• Aluminium, leicht, robust, mehrzweck-Anwendung • 4-teilige Gießverbindungen ermöglichen den Einsatz in verschiedenen Positionen • Sichere Handhabung dank des Gleichgewichtsfußes • Sparen Sie Platz bei Lagerung und Transport



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	E (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
HR012	4x3=12	3,61	1,73	1,00	1,01	0,41	12	41x101x26
HR016	4x4=16	4,70	2,24	1,26	1,27	0,41	16	41x127x26



MULTIPURPOSE ALUMINUM FOLDING LADDER

ÉCHELLE PLIANTE MULTIFONCTION EN ALUMINIUM

Mehrzweck Aluminiumleiter

EN MultiPurpose Aluminum Folding Ladder

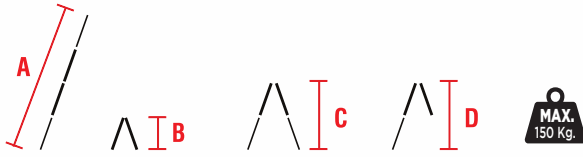
•Aluminium, light, practical and safe •Triple position automatic lock with steel pins ensures the safety •Adjustable for different height and different levels •Wider base ensures the stability and comfortable use •A frame position double side steps and extension position, multi purpose use

FR Échelle Pliante Multifonction En Aluminium

• Fabriquée en aluminium, pratique, légère, utilisation multifonction • Articulation sécurisée à goupille en acier à 3 niveaux • Conception réglable en hauteur et conforme pour une utilisation sur des sols en décalage de niveau • Conception sécurisée, stable et confortable avec les pieds s'élargissant vers le sol • Utilisation multi-direction comme une échelle à double montant de type A et une échelle d'appui extensible

DE Mehrzweck Aluminiumleiter

• Aluminium, leicht, robust, mehrzweck-Anwendung • 3-stufiger Stahlbund, sichere Verbindung • Einstellbare Länge und geeignetes Design für den Einsatz auf abgestuften Böden • Sicheres stabiles und komfortables Design mit verbreiterten Füßen auf dem Boden • Vielseitig verwendbar als Typ A doppelseitige Treppe und Steh – Verlängerungsleiter



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	(kg.)	
FL33	3	3,35	0,92	1,52	1,52	13,5	58x110x19
FL46	4	4,57	1,22	2,13	2,13	16,0	58x140x19
FL56	5	5,79	1,52	2,74	2,74	20,0	58x170x19



PROFESSIONAL STEPLADDER

ÉCHELLE TRANSPORTABLE PROFESSIONNELLE

Professionelle Tragbare Leiter



EN Professional Stepladder

• 7.5 cm wide steps • 25x26 cm. platform size • Steps have been mounted by special punch&press system • Foldable, light and strong • Loading capacity is 150 kg. • Tool holder

FR Échelle Transportable Professionnelle

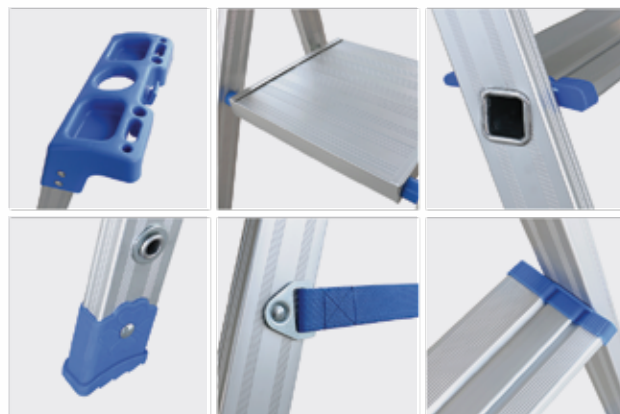
• Des marches d'une profondeur de 7,5 cm • A motif antidérapant de 25 x 26 cm • Plateforme en tôle d'aluminium • Les marches sont assemblées avec une méthode spéciale de fixation & serrage sans rivet • Elle ne prend pas de place avec sa fonction pliable, elle est légère et durable • Sur la partie supérieure, il existe des zones pour placer les outils comme des tournevis

DE Professionelle Tragbare Leiter

• 7,5 cm tiefe Stufen • 25x26 cm rutschfest gemusterte Aluminiumblechplattform • Die Stufen wurden mit einer speziellen Penetrations- und Kompressionsmethode montiert • Seine faltbare Struktur macht es leicht und langlebig • Es gibt einen Platz auf der Leiter, an dem die Handwerkzeuge wie Schraubendreher während des Betriebs, platziert werden können



			A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
ALB2 A014-103	2+1		0,72	2,52	3,80	43x141x12
ALB3 A014-104	3+1		0,98	2,78	4,60	48x169x12
ALB4 A014-105	4+1		1,25	3,05	5,50	49x197x12
ALB5 A014-106	5+1		1,50	3,30	6,50	52x225x12
ALB6 A014-107	6+1		1,77	3,57	7,65	55x253x12
ALB7 A014-108	7+1		2,03	3,83	8,90	58x281x12



HAZAR ALUMINUM LADDERS

ÉCHELLE EN ALUMINIUM HAZAR

Hazar Aluminiumleiter

EN Hazar Aluminum Ladders

• Suitable for professional use. • You can place the necessary tools in your working environment on the multifunctional top hat. • With an easy handling bracket you can easily carry the ladder. • Has lightweight and practical use because it is made of aluminum. • You can use safely with non skid wedges. • Static black-painted iron with a solid platform suitable for long-term use. • Also has a large step surface.

FR Échelle En Aluminium Hazar

• Elles sont conformes à un usage professionnel, vous pouvez placer sur la tablette supérieure multifonction les outils nécessaires pour votre travail. • Vous pouvez la déplacer aisément grâce au dispositif de transport facile. • Comme elle est fabriquée en aluminium, elle est légère et pratique, vous pouvez l'utiliser en toute sécurité grâce à ses sabots antidérapants. • Elle est appropriée pour une utilisation prolongée avec sa plateforme solide en fer recouverte de peinture électrostatique noire. • Possède des larges marches

DE Hazar Aluminiumleiter

• Sie können die Treppe leicht mit seinem einfachen Transportapparat tragen • Es ist leicht und praktisch, da es aus Aluminium hergestellt wurde • Sie können es sicher mit Anti-Rutsch-Keile verwenden • Statisch schwarz lackierte stabile Eisenplattform ist für den Langzeitgebrauch geeignet • Es befindet sich eine breite gestufte Oberfläche



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
A0118-102	1+1	1,07	0,46	2,26	0,45	3,95	119x46x15
A0118-103	2+1	1,33	0,72	2,52	0,48	4,70	149x49x15
A0118-104	3+1	1,59	0,98	2,78	0,51	5,52	178x52x15
A0118-105	4+1	1,85	1,24	3,04	0,54	6,40	206x55x15
A0118-106	5+1	2,10	1,49	3,29	0,57	7,40	234x58x15
A0118-107	6+1	2,36	1,75	3,55	0,60	8,65	260x61x15

Certificate
EN 131
Norm



TOROS MULTIPURPOSE FOLDING LADDERS

ÉCHELLE MULTIFONCTION TOROS

Toros Mehrzweck-Aluminium-Klappleiter



EN Toros Multipurpose Folding Ladders

• Multi Purpose folding ladders thanks to its functional hinge, can be used in various positions. • Main feature of the ladder is, it can be used on two different leveled floors. • Such as stairs. • Multi Purpose Folding Ladder can be used either indoor or outdoor. • Thanks to the aluminum material light and easy to carry. • Thanks to the compact features these ladders can be placed inside a car trunk.

FR Échelle Multifonction Toros

• Elles sont pratiques à transporter dans les petits véhicules car une fois pliées elles prennent peu de place. • Leur caractéristique la plus importante est que la hauteur des pieds face à face peut être ajustée pour permettre de travailler sur des sols en décalage de niveau comme les marches d'un escalier. • En raison de leur structure en aluminium, elles sont légères et faciles à transporter. Elles sont pratiques à transporter dans les petits véhicules car une fois pliées elles prennent peu de place.

DE Toros Mehrzweck-Aluminium-Klappleiter

• Sie können dank spezieller Gelenksperren in verschiedenen Positionen eingesetzt werden. • Das wichtigste Merkmal ist, dass die Höhe der gegenseitigen Füße so eingestellt werden kann, dass damit auf all möglichen Etagen wie Leiterstufen gearbeitet werden kann. • Es ist leicht und praktisch und einfach zu transportieren, da es aus Aluminium hergestellt wurde. • Es kann praktisch in kleinen Fahrzeugen zu transportieren, da sie im geschlossenen Zustand nicht viel Platz einnehmen.



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	(kg.)	
A093-403	3	2,70	0,85	1,34	1,34	8,6	45x89x23
A093-404	4	3,70	1,09	1,81	1,81	10,6	53x115x23
A093-405	5	4,71	1,34	2,31	2,31	12,7	60x140x23





HIMALAYA

HIMALAYAN FOLDING LADDER

ÉCHELLE PLIANTE HIMALAYA

Himalaya Klappleiter



EN Himalayan Folding Ladder

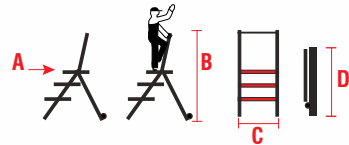
• Thanks to its foldable system, large rungs and safety handrails, it's the professionals' preference in stores for decoration • By the wheels located on the back side, it can be easily moved in the working area • Practical storage tray is located on safety rail • Suitable for maintenance, repair and cleaning at the office or houses by means of safety and optimum comfort of movement

FR Échelle Pliante Himalaya

• Convient à un usage professionnel • Elle possède des larges marches de 23 x 36 cm • Elle peut être déplacée facilement avec ses roues • Elle possède des garde-corps rabattables • Comme elles sont fabriquées en aluminium, elles sont légères et ne rouillent pas

DE Himalaya Klappleiter

• Es ist geeignet für den professionellen Einsatz • Breite Stufen mit einer Größe von 23x36 cm • Kann leicht mit Rädern bewegt werden • Faltbare Geländer sind verfügbar • Es ist leicht und praktisch, da es aus Aluminium hergestellt wurde und es rostet nicht



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
SW-1106-02	2	0,44	2,24	0,54	0,82	8	54x82x13
SW-1106-03	3	0,66	2,46	0,56	1,10	10	56x120x13
SW-1106-04	4	0,89	2,69	0,58	1,40	12	58x140x13
SW-1106-05	5	1,10	2,90	0,59	1,70	15	59x170x13



EVEREST DOUBLE SIDE ALUMINUM LADDERS

ÉCHELLE EN ALUMINIUM À DOUBLE MONTANTS EVEREST

Everest Doppelseitige Aluminiumleiter



EN Everest Double Side Aluminum Ladders

• Made of aluminum, light, practical, durable construction • A frame, double side deep and wide steps ensures a comfortable and safety • Strong hinge and safety strap prevent the unintentional detachment of the ladder • High quality welding and hinge system provides a long life use

FR Échelle En Aluminium À Double Montants Everest

• Fabriqué en aluminium, léger, pratique, solide • Utilisation sécurisée et confortable avec ses larges marches de type A • Cordon de sécurité anti-ouverture et articulation de qualité • De longue durée avec son système d'articulation résistant et sa technologie de soudure

DE Everest Doppelseitige Aluminiumleiter

• Aluminium, leicht, robust und praktische Anwendung • Sicheres stabiles und komfortables Handhabung mit verbreiteten doppelseitigen Type-A Stufen • Hochwertiges Gelenk und Anti-Öffnungs-Sicherheitsgurt • Langlebig mit festen Scharniersystem und Schweißtechnik



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
EVR2	2	0,50	2,05	4,5	40x60x24
EVR3	3	0,75	2,30	6,5	43x86x24
EVR4	4	1,00	2,55	8,0	45x113x24
EVR5	5	1,25	2,80	10,0	48x140x24
EVR6	6	1,50	3,05	12,5	50x167x24
EVR7	7	1,75	3,30	14,5	53x194x24
EVR8	8	2,00	3,55	17,0	56x220x24
EVR9	9	2,25	3,80	18,5	58x247x24
EVR10	10	2,50	4,05	20,5	60x274x24



ALESTA PROFESSIONAL ALUMINUM STEPLADDER

ÉCHELLE EN ALUMINIUM PROFESSIONNELLE ALESTA

Alesta Professionnelle Aluminiumleiter



EN Alesta Professional Aluminum Stepladder

- 10 cm wide steps • 30x32 cm. platform size (3+1 mm. diagonal shaped aluminum sheet)
- Foldable, light and strong • Loading capacity is 150 kg.

FR Échelle En Aluminium Professionnelle Alesta

- Des marches d'une profondeur de 10 cm • Elle possède une plateforme en tôle d'acier de 3 + 1 mm avec des motifs en losange 30 x 32 cm • Construction soudée en aluminium • Ne prend pas de place avec sa fonction pliable, elle est légère et résistante • Capacité de charge de 150 kg.

DE Alesta Professionelle Aluminiumleiter

- 10 cm tiefe Stufen • Es gibt eine mit Diamanten gemusterte Plattform aus 3x1 mm Aluminiumblech von 30x32 cm • Aluminium-Schweißkonstruktion • Es nimmt mit seiner faltbaren Eigenschaft nicht viel Platz auf. Ist leicht und langlebig • 150 kg Tragfähigkeit



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
REG2	2+1	0,75	2,55	7,0	51x166x20
REG3	3+1	1,00	2,80	10,5	54x193x20
REG4	4+1	1,25	3,05	11,5	56x220x20
REG5	5+1	1,50	3,30	13,5	59x247x20
REG6	6+1	1,75	3,55	15,0	61x274x20
REG7	7+1	2,00	3,80	16,5	64x300x20
REG8	8+1	2,25	4,05	18,0	67x328x20
REG9	9+1	2,50	4,30	19,0	69x355x20
REG10	10+1	2,75	4,55	21,5	72x382x20

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 30 x 32 cm.



PROFESSIONAL WHEELED PLATFORMS

PLATEFORME PROFESSIONNELLE À ROUES

Professionelle Rollstuhlplattform

EN Professional Wheeled Platforms

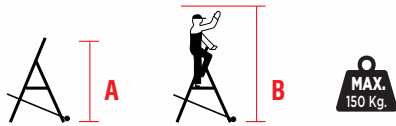
- Made of aluminum, in order to ensure comfort, designed with wide platform and steps
- Hand rails at the both side and platform
- Thanks to it's fold function, save storage place
- Thanks to wheels placed to handle, stepladder can move easily
- Suitable for Industrial and heavy duty use

FR Plateforme Professionnelle À Roues

- Elle est fabriquée en aluminium et est composée d'une large plateforme de travail et de marches de 10 cm
- Elle possède des garde-corps de maintien sur les deux côtés et sur la plateforme
- Ne prend pas de la place avec sa structure pliable
- Elle peut être déplacée facilement grâce aux roues à l'extrémité des bras de transport
- Elle est conçue de façon conforme pour des conditions de travail industrielles et lourdes

DE Professionelle Rollstuhlplattform

- Hergestellt aus Aluminium, besteht aus breite Arbeitsplattform und 10 cm Stufen
- Es befindet sich an beiden Seiten und auf der Plattform Greifschutzgelenker
- Es nimmt mit seiner faltbaren Eigenschaft nicht viel Platz auf
- Dank der Räder am Ende der Tragarme, können diese auf praktische Weise bewegt werden
- Konzipiert für industrielle und schwere Arbeitsbedingungen



			A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
VE2	2+1		0,75	2,55	14,5	74x171x30
VE3	3+1		1,00	2,80	17,5	76x198x30
VE4	4+1		1,25	3,05	18,5	79x225x30
VE5	5+1		1,50	3,30	21,0	82x252x30
VE6	6+1		1,75	3,55	22,0	84x279x30
VE7	7+1		2,00	3,80	24,0	87x306x30

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 42 x 53 cm.



FOLDING PLATFORM LADDER

ÉCHELLE À PLATEFORME PLIANTE

Klappplattformleiter



EN Folding Platform Ladder

- Made of aluminum, in order to ensure comfort, designed with wide platform and steps
- Hand rails at the both side and platform
- Thanks to it's fold function, save storage place
- Thanks to wheels placed to handle, stepladder can move easily
- Suitable for Industrial and heavy duty use

FR Échelle À Plateforme Pliante

- Elle est fabriquée en aluminium et est composée d'une large plateforme de travail et de larges marches
- Elle possède des garde-corps de maintien sur les deux côtés et sur la plateforme
- Ne prend pas de place avec sa structure pliable
- Elle peut être déplacée facilement grâce aux roues à l'extrémité des bras de transport
- Elle est conçue de façon conforme pour des conditions de travail industrielles et lourdes

DE Klappplattformleiter

- Hergestellt aus Aluminium, besteht aus breite Arbeitsplattform und Stufen
- Es befindet sich an beiden Seiten und auf der Plattform Greifschutzgelenker
- Es nimmt mit seiner faltbaren Eigenschaft nicht viel Platz auf
- Dank der Räder am Ende der Tragarme, können diese auf praktische Weise bewegt werden
- Konzipiert für industrielle und schwere Arbeitsbedingungen



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
KP7	7+1	2,15	3,95	32	100x315x32
KP9	9+1	2,65	4,45	37	117x365x32
KP11	11+1	3,16	4,96	42	133x416x32
KP13	13+1	3,75	5,55	47	150x475x32

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße : 42 x 53 cm.



TELESCOPIC PLATFORM LADDER

ÉCHELLE À PLATEFORME TÉLESCOPIQUE

Teleskopplattformleiter

EN Telescopic Platform Ladder

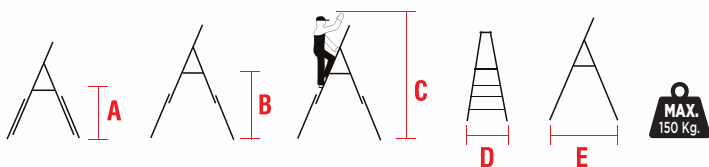
• It can work safely and safely for long time on non-slip patterned aluminum platform. • The height of the platform can be adjusted telescopically. • Thanks to its wheels on the rear, it can be taken easily to the working environment. • Provides a safe working environment thanks to the balance legs. • The product occupies a small space during storage because it can be folded.

FR Échelle À Plateforme Télescopique

• Vous pouvez travailler longtemps et en toute sécurité sur la plateforme en aluminium à motifs antidérapant. • La hauteur de la plateforme peut être réglée de manière télescopique. • Vous pouvez la déplacer facilement vers l'espace de travail grâce aux roues situées sur la partie arrière.

DE Teleskopplattformleiter

• Die rutschfest gemusterte Aluminiumplattform lässt sich lange und sicher bedienen. • Plattformhöhe kann teleskopisch eingestellt werden. • Dank der Räder auf der Rückseite kann es leicht in die Arbeitsumgebung transportiert werden.



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	E (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
A0134-205	5+1	1,50	2,05	3,85	0,70	2,20	33	95x210x46
A0134-206	6+1	1,70	2,50	4,10	0,70	2,90	37	95x254x46

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 61 x 71 cm.



PROFESSIONAL GARDEN LADDER

ÉCHELLE PROFESSIONNELLE DE JARDIN

Professioneller Garten Leiter



EN Professional Garden Ladder

•Aluminium, light, practical and safe •With the spiky feet suitable for soil ground area
•Thanks to single beam at the support ladder doesn't damage branches of the tree
•Narrow design of the ladder enable user to access on the branches •Provides the productivity and safety on the agricultural production

FR Échelle Professionnelle De Jardin

• Fabriquée en aluminium, pratique, légère, utilisation multifonction • Elle convient à une utilisation sur des sols en terre avec ses sabots cloués • Elle n'endommage pas des branches des arbres grâce à son pied arrière formé d'un seul profil • Grâce à sa structure fine, elle permet un accès facile au produit en entrant entre les branches • Elle fournit une efficacité et un travail sécurisé lors des activités agricoles

DE Professioneller Garten Leiter

• Hergestellt aus Aluminium, leicht, robust und praktische Anwendung • Mit seinen Noppenkeilen ist es für den Einsatz auf Erde-Festland geeignet • Dank des einzelnen Fußes beschädigt der hintere Fuß die Äste nicht • Dank seiner dünnen Struktur erleichtert es den Zugang zum Produkt, indem er zwischen den Ästen eintritt • Es bietet Effizienz und sicheres Arbeiten in der Landwirtschaft



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
BM30	12	3,0	4,0	12	75x300x15
BM35	14	3,5	4,5	14	75x350x15
BM40	16	4,0	5,0	16	75x400x15
BM45	18	4,5	5,5	18	75x450x15



A TYPE DOUBLE SIDED LARGE RUNGS FIBERGLASS LADDER

ÉCHELLE EN FIBRE DE VERRE À DOUBLE MONTANTS DE TYPE A

Typ-A Doppelseitige Fiberglas Leiter

EN A Type Double Sided Large Rungs Fiberglass Ladder

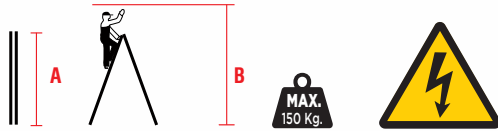
• Thanks to the insulate electricity, Fiberglass ladders are safe and usefull for workers who work next to the cables and high voltage networks. • Also preferred by outdoor workers especialy in bad weather conditions.

FR Échelle En Fibre De Verre À Double Montants De Type A

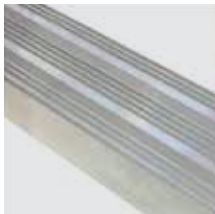
• Dans la mesure où les échelles en fibre de verre ne conduisent pas le courant électrique, ce sont des produits appropriés et fiables pour ceux qui travaillent à proximité des câbles et des lignes électrique. • De plus, elles sont également appréciées par ceux qui travaillent dans des espaces ouverts, en particulier lors de mauvaises conditions météorologiques.

DE Typ-A Doppelseitige Fiberglas Leiter

• Fiberglas-Leitern sind geeignete und zuverlässige Produkte für diejenigen, die in der Nähe von elektrischen Verkabelung und Leitungen arbeiten, weil sie keinen elektrischen Strom leiten • Sie werden auch von Arbeitern, die eher im Freien und besonders bei schlechtem Wetter arbeiten, bevorzugt



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
BFC6	2x6	1,70	3,20	12,0	55x181x21
BFC8	2x8	2,30	3,80	15,0	62x241x21
BFC10	2x10	2,85	4,40	20,0	70x292x21
BFC12	2x12	3,45	5,00	23,6	77x356x21
BFC14	2x14	4,00	5,50	29,1	84x419x21
BFC16	2x16	4,57	6,00	34,8	92x481x21



FIBERGLASS INSULATED MULTIPURPOSE LADDER

ÉCHELLE MULTIFONCTION EN FIBRE DE VERRE

Fiberglas Mehrzweckleiter



EN Fiberglass Insulated Multipurpose Ladder

•Fiberglass ladders are suitable and reliable products for those working near electrical lines and lines because they do not conduct electric current. •They are also preferred by outdoor workers, especially in bad weather conditions.

FR Échelle Multifonction En Fibre De Verre

• Dans la mesure où les échelles en fibre de verre ne conduisent pas le courant électrique, ce sont des produits appropriés et fiables pour ceux qui travaillent à proximité des câbles et des lignes électrique. • De plus, elles sont également appréciées par ceux qui travaillent dans des espaces ouverts, en particulier lors de mauvaises conditions météorologiques.

DE Fiberglas Mehrzweckleiter

• Fiberglas-Leitern sind geeignete und zuverlässige Produkte für diejenigen, die in der Nähe von elektrischen Verkabelung und Leitungen arbeiten, weil sie keinen elektrischen Strom leiten • Sie werden auch von Arbeitern, die eher im Freien und besonders bei schlechtem Wetter arbeiten, bevorzugt

		A (m.)	B (m.)	C (m.)	D (m.)	E (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
F051-403	4x3=12	3,56	1,74	0,96	0,99	0,38	16	38x99x31



ROPE & PULLEY OPERATED FIBERGLASS LADDERS

ÉCHELLE EN FIBRE DE VERRE À CORDE ET POULIE

Fiberglasleiter Mit Seil und Riemenscheibensystem

EN Rope & Pulley Operated Fiberglass Ladders

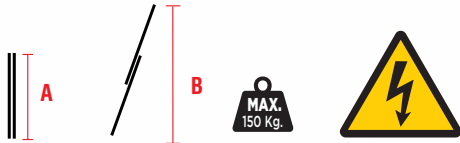
•MS double section fiberglass ladders, retractable has non-conductive rails, making this staircase ideal place to work near electricity. •Steps slip resistant and side rails are interconnected. •Strong joints, hook latch for guide profiles. •The wide support bracket with tips. •Tips from a special non-slip rubber alloy. Practical lightweight model is a useful and have a safe design.

FR Échelle En Fibre De Verre À Corde Et Poulie

• La hauteur des échelles coulissantes réglables sur deux échelons peut être modifiée facilement à l'aide du système de corde et de poulie en fixant les crochets à l'échelon souhaité • Le système à corde & poulie et de verrouillage de la marche sont résistants et sécurisés. • C'est un modèle fonctionnel avec sa conception pratique, légère et sécurisée.

DE Fiberglasleiter mit Seil und Riemenscheibensystem

• Die Höhe der zweistufigen und verschiebbaren Treppe kann einfach mit dem Seil- und Riemenscheibensystem eingestellt werden indem die Haken auf die gewünschte Stufe fixiert werden • Das Seil- und Riemenscheibensystem ist extrem langlebig und sicher • Es ist ein nützliches Modell mit praktischem, leichtem und sicherem Design



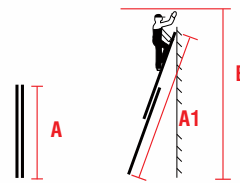
			A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
MS5	2x8		2,58	4,08	14,8	47x262x17
MS6	2x10		3,18	5,28	18,1	47x322x17
MS8	2x12		3,78	6,48	20,9	47x382x17
MS9	2x14		4,38	7,68	23,9	47x442x17
MS10	2x16		4,99	8,89	34,7	50x511x19



DOUBLE PART COMBINATION FIBERGLASS LADDER

ECHELLE EN FIBRE DE VERRE MULTI-FONCTION
A DEUX PLANS

Zweiteilige Mehrzweck-Fiberglasleiter

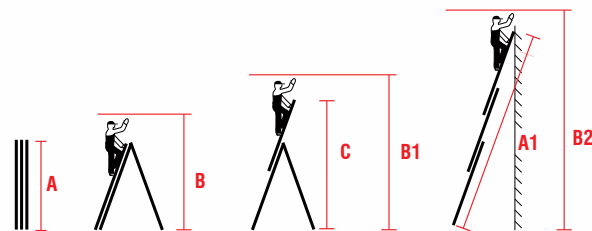


		A (m.)	A1 (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
FS5	2x8	2,40	4,05	4,80	14,8	41x242x14
FS6	2x10	3,00	4,92	5,80	17,7	41x302x14
FS7	2x12	3,50	6,30	6,80	27,0	41x352x20
FS8	2x14	4,10	7,15	7,60	30,0	41x412x20
FS9	2x16	4,60	8,00	8,60	34,0	41x462x20

TRIPLE PART COMBINATION FIBERGLASS LADDER

ECHELLE EN FIBRE DE VERRE MULTI-FONCTION
A TROIS PLANS

Dreiteilige Mehrzweck-Fiberglasleiter



		A (m.)	B (m.)	C (m.)	B1 (m.)	A1 (m.)	B2 (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
FS175	3x8	2,40	3,00	3,90	4,40	5,75	5,95	26,0	48x242x20
FS190	3x10	3,00	3,60	4,67	5,20	7,45	7,65	32,0	48x302x20
FS205	3x12	3,50	4,10	5,73	6,20	8,30	8,50	38,0	48x352x20
FS220	3x14	4,10	4,70	6,51	7,00	10,25	10,45	43,0	48x412x20



ÇAĞSAN
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com



PYRAMID HOME USE LADDER

ESCABEAU À USAGE DOMESTIQUE PYRAMIDE

Pyramide Hausartigeleiter



EN Pyramid Home Use Ladder

•The steel wide steps are equipped by plastic non-sliping mats •Thanks to the portable design the Pyramid Stepladders take a less volume in stock areas •Pyramid stepladders provide the strenght, strongness and they are designed as 2,3 and 4 step models

FR Escabeau À Usage Domestique Pyramide

• Les escabeaux à usage domestique Pyramide à 2, 3 et 4 marches sont conçus de façon solide et résistant • Sur les larges marches en métal se trouvent un revêtement en plastique antidérapant • Il permet d'économiser de l'espace grâce à sa caractéristique pliable.

DE Pyramide Hausartigeleiter

• Pyramidenhausartige Treppenhäuser wurden 2, 3 und 4 Stufig, robust und langlebig hergestellt • Auf den breiten Metallstufen befinden sich rutschfeste Kunststoffmatten • Dank ihrer klappbaren Eigenschaften, sparen sie Platz



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
WR2061	2	0,48	2,3	5,3	45x98x10
WR2062	3	0,72	2,5	6,5	45x138x10
WR2462	4	0,96	2,8	8,8	45x157x10

MAX.
90 Kg.



ÇAĞSAN
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com

BERGAMA ALUMINUM STEPLADDER

ÉCHELLE EN ALUMINIUM À PLATEAU BERGAMA

Bergama Aluminiumleiter mit Platte

EN Bergama Aluminium Stepladder

• Made of aluminum with lightweight and rugged design, Bergama Stepladders are usefull in domestic duties • Steel rivets are used in step ladder and provides long-lasting use

FR Échelle En Aluminium À Plateau Bergama

• Avec sa conception légère et solide fabriquée en aluminium, vous pouvez l'utiliser dans les logements et bureaux. • Les rivets en acier utilisés sur les marches donnent une résistance et une possibilité d'utilisation de longue durée à l'échelle.

DE Bergama Aluminiumleiter mit Platte

• Dank seines leichten und robusten Designs aus Aluminium, kann er leicht zu Hause und im Büro verwendet werden • Die in den Stufen verwendeten Stahlnieten bieten Haltbarkeit und Langlebigkeit für das Produkt



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
BG2	2+1	0,61	2,40	3,5	41x130x11,5
BG3	3+1	0,83	2,60	4,0	44x154x11,5
BG4	4+1	1,06	2,90	5,0	46x177x11,5
BG5	5+1	1,27	3,10	5,5	49x200x11,5
BG6	6+1	1,49	3,30	8,5	52x224x11,5

Platform Size-Taille de plateforme-Plattformgröße: 26 x 28 cm.



OLYMPUS DOUBLE SIDE STEPLADDER

ÉCHELLE EN ALUMINIUM DOUBLE MONTANT OLIMPOS

Olimpos Aluminiumleiter mit Doppelseitigem Gang



EN Olympus Double Side Stepladder

• Made of aluminum with lightweight and rugged design, Olympus Stepladders are usefull in domestic duties • Steel rivets are used in step ladder and provides long-lasting use.

FR Échelle En Aluminium Double Montant Olimpos

• Avec sa conception légère et solide fabriquée en aluminium, vous pouvez l'utiliser dans vos logements et bureaux. • Les rivets en acier utilisés sur les marches donnent une résistance et une possibilité d'utilisation de longue durée au produit.

DE Olimpos Aluminiumleiter mit doppelseitigem Gang

• Dank seines leichten und robusten Designs aus Aluminium, kann er leicht zu Hause und im Büro verwendet werden • Die in den Stufen verwendeten Stahlrieten bieten Haltbarkeit und Langlebigkeit für das Produkt



		A (m.)	B (m.)	(kg.)	(WxLxH-cm.)
OL2-A082202	2	0,39	2,19	1,7	35x44x18
OL3-A082203	3	0,61	2,41	2,4	38.5x68x18
OL4-LFD88AL	4	0,88	2,68	3,9	47x97,5x19
OL5-LFD115AL	5	1,15	2,95	4,95	50x120,5x18
OL6-LFD132AL	6	1,32	3,12	5,95	53x144,5x18



ÇAĞSAN
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com

LOFT LADDERS

ECHELLES DE TOIT

Dach Treppen



Aluminum Folding Loft Ladders (ÇM02)
Échelle de toit pliante en aluminium (ÇM02)
Faltbare Aluminium-Dachleiter (ÇM02)

Mounting Case Size

Coffre de montage de plafond
Deckenmontagekübel

- 60x112 cm.
- 60x120 cm.
- 70x120 cm.

- Maximum Ceiling Height is 280 cm.
- Hauteur de plafond maximale de 280 cm.
- Maximale Deckenhöhe 280 cm.



Wooden Folding Loft Ladders (ÇM01)
Échelle de toit pliante en bois (ÇM01)
Faltbare Holz-Dachleiter (ÇM01)

Mounting Case Size

Coffre de montage de plafond
Deckenmontagekübel

- 60x110 cm.
- 60x120 cm.
- 70x110 cm.
- 70x120 cm.



Steel Scissors Loft Ladder (ÇM)
Escalier escamotable en ciseaux (ÇM)
Dachleiter mit Schere(ÇM)

Mounting Case Size

Coffre de montage de plafond
Deckenmontagekübel

- 70x80 cm.
- 70x90 cm.
- 70x100 cm.
- 70x110 cm.

- Maximum Ceiling Height is 280 cm.
- Hauteur de plafond maximale de 280 cm.
- Maximale Deckenhöhe 280 cm.





SCISSOR PLATFORM

PLATEFORME À CISEAUX

Scherenplattform

EN Scissor Platform

Standard Features • Working Height up to 21 m. • Manual platform extension • Manual emergency lowering device • Non marking rubber tire • Overload valves • Crane and forklift points • Lifting capacity up to 400 kg • 380 V AC 50/60 Hz power source • Welded steel construction according to stress concentration • Line rupture valves to protect free fall of the platform • Operating from platform and ground level • 24 V control system for safety • Emergency stop button on control panel • Control cable enclosed inside the lift arms • Adjustable descend speed • Adjustable 4 stabilizing interlocking outriggers • Removable safety rails • 220 V AC plug on platform • Safe and reliable hydraulic and electric system • Lowering buzzer signal
Options • 220 VAC power source • 24 V DC power source (battery) • 380 V AC plug on platform

FR Plateforme à Ciseaux

Caractéristiques standards • Hauteur de travail allant jusqu'à 21 m • Plateforme supplémentaire standard • Système de descente d'urgence, en cas de panne de courant ou en cas d'urgence • Roue pleine en caoutchouc anti-trace • Valve de surcharge permettant une sécurité maximale contre les surcharges • Chariots élévateurs pour faciliter le transport et le chargement sur de longues distances • Capacité de levage de 400 kg • Tension de fonctionnement 380 V AC • Construction en acier conçue et fabriquée selon la répartition de la charge • Valve d'éclatement du tuyau flexible qui empêche la chute libre de la plateforme en cas d'éclatement du tuyau flexible • Possibilité de commander sur la plateforme et du sol • Tension de commande 24 V DC pour la sécurité • Bouton d'arrêt d'urgence • Câble de commande passant en sécurité à l'intérieur des ciseaux • Vitesse de descente réglable • 4 appuis latéraux réglables • Garde-corps démontables • Prise de courant de 220 V sur la plateforme • Système hydraulique et électrique sécurisé • Maniabilité Améliorée • Alarme d'avertissement pendant la descente
Accessoires en option • Tension de fonctionnement 220 V AC • Tension de fonctionnement 24 V DC (Avec batterie) • Prise de courant de 380 V sur la plateforme

DE Scherenplattform

Standardmerkmale • Arbeitshöhe bis zu 21 m • Standard Zusätzliche Plattform • Notlandesystem im Notfall oder Stromausfall • Gummifüllrad ohne Spur • Überlastventile bieten maximale Sicherheit gegen Überlastung • Gabelstaplerkufen für ein einfacher Transporter und Verladen bei großen Distanzen • 400 kg Tragfähigkeit • 380 V AC Betriebsspannung • Entsprechend der Lastverteilung entwickelte und hergestellte Stahlkonstruktion • Schlauch-Berstventil, das verhindert, dass die Plattform während des Schlauchstoßes frei fällt • Plattform und lokale Steuerung • 24 V DC Steuerspannung für Sicherheit • Not-Aus/Stop-Taste • Steuerkabel wird sicher in Schere getragen • Einstellbare Sinkgeschwindigkeit • Vier verstellbare Seitenstreben • Abnehmbare Sicherheitsgeländer • 220 V Steckdose auf der Plattform • Zuverlässiges hydraulisches und elektrisches System • Erhöhte Manövrierbarkeit • Warnmeldung bei der Landung
Optionales Zubehör • 220 V AC Betriebsspannung • 24 V DC Betriebsspannung (Batteriebetrieben) • 380 V Steckdose auf der Plattform



Code	Code du produit	Produktcode		MP 6608	MP 7908	MP 9308	MP 0810	MP 1010	MP 1210	MP 1410
Working Height	Hauteur de travail	Arbeitshöhe	A	6,60 m.	7,90 m.	9,30 m.	8,0 m.	10 m.	12 m.	14 m.
Platform Height-elevated	Hauteur de la plate-forme élevée	Erhöhte Plattformhöhe	B	4,60 m.	5,90 m.	7,30 m.	6,0 m.	8,0 m.	10 m.	12 m.
Platform Height-lowered	Hauteur de la plate-forme baissée	Gesenkte Plattformhöhe	D	1,10 m.	1,15 m.	1,25 m.	1,10 m.	1,20 m.	1,30 m.	1,45 m.
Platform Size	Dimensions de la plateforme	Plattformgrößen	ExF	1,75x0,80 m.	1,75x0,80 m.	1,75x0,80 m.	2,35x1,00 m.	2,35x1,00 m.	2,35x1,00 m.	2,35x1,00 m.
Overall Width-closed	Largeur de la machine - Fermée	Maschinenbreite - Geschlossen	G	0,95 m.	0,95 m.	0,95 m.	1,15 m.	1,15 m.	1,15 m.	1,15 m.
Overall Width-open	Largeur de la machine - Ouverte	Maschinenbreite - offen	H	2,10 m.	2,10 m.	2,10 m.	2,70 m.	2,70 m.	2,70 m.	2,70 m.
Overall Length	Longueur de la machine	Maschinenlänge	L	2,15 m.	2,15 m.	2,15 m.	2,65 m.	2,65 m.	2,65 m.	2,65 m.
Deck Extension	Plateforme supplémentaire	Zusätzliche Plattform	K	0,80 m.	0,80 m.	0,80 m.	1,15 m.	1,15 m.	1,15 m.	1,15 m.
Railing Height	Hauteur du garde-corps	Höhe des Geländers	C	1,10 m.	1,10 m.	1,10 m.	1,10 m.	1,10 m.	1,10 m.	1,10 m.
Capacity	Capacité	Kapazität		300 kg.	300 kg.	300 kg.	400 kg.	400 kg.	400 kg.	300 kg.
Deck Extension Capacity	Capacité de la Plateforme supplémentaire	Zusätzliche Plattformkapazität		100 kg.	100 kg.	100 kg.	120 kg.	120 kg.	120 kg.	100 kg.
Lifting/lowering Time	Durée de levage / abaissement	Hebe- / Entladezeit		55/65 sn.	60/70 sn.	85/95 sn.	65/75 sn.	70/80 sn.	110/120 sn.	120/140 sn.
Tires	Roues	Räder		300x75 mm	300x75 mm	300x75 mm	400x75 mm	400x75 mm	400x75 mm	400x75 mm
Weight	Poids	Gewicht		915 kg.	1000 kg.	1200 kg.	1250 kg.	1400 kg.	1650 kg.	1850 kg.
Lifting Type	Système de levage	Hebesystem		400 V Electric	400 V Electric	400 V Electric	400 V Electric	400 V Electric	400 V Electric	400 V Electric
				1,5 Kw	1,5 Kw	1,5 Kw	2,2 Kw	2,2 Kw	2,2 Kw	2,2 Kw
Driving Type	Système de roulement	Lauf-System		Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel



DOUBLE & SINGLE MAST AERIAL WORK PLATFORM

PLATEFORME DE TRAVAIL ÉLÉVATRICE À MÂT SIMPLE & DOUBLE

Mit Doppel- und Einzelsäule Steigende Arbeitsbühne

EN Double&Single Mast Aerial Work Platform

- There are 2 control panels which are located on the platform and base plate
- Thanks to the wheels Aerial Work Platform can easily move at the working area

FR Plateforme de Travail Élévatrice à Mât Simple & Double

- Ces produits fonctionnent à l'électricité et peuvent être soulevés en très peu de temps.
- Elle possède 2 unités de contrôle séparées dont une sur le panneau inférieur et l'autre sur la partie supérieure de la plateforme.

DE Mit Doppel- und Einzelsäule steigende Arbeitsbühne

- Diese Produkte arbeiten mit Strom und können in kürzester Zeit ansteigen • Im unteren Bereich und im oberen Teil der Plattform befinden sich zwei separate Steuereinheiten

Single Mast Mobile Aluminum Work Platform

Einpolige Hubarbeitsbühne

Plate-forme de travail élévatrice à un mât

Code	Code de produit	Produktcode	NL-SMAP 6,0	NL-SMAP 8,0	NL-SMAP 10,0	
Access Platform Capacity	Capacité de plate-forme	Plattformkapazität	150	125	125	kg
Max. Occupants	Nombre max. du personnel	Max. Anzahl der Mitarbeiter	1	1	1	
Working Height	Hauteur du travail	Arbeitshöhe	8	10	12	m
Platform Floor Height	Hauteur de plate-forme	Plattformhöhe	6	8	10	m
Overall Length	Taille de la Machine	Maschinenlänge	1.42	1.42	1.42	m
Overall Width	Largeur de la Machine	Maschinenbreite	0.78	0.78	0.78	m
Overall Height	Hauteur de la Machine	Maschinenhöhe	1.92	1.93	1.93	m
Platform Size	Dimension de Plate-forme	Platform Size	0.66x0.69	0.66x0.69	0.66x0.69	m
Ground Clearance	Écart du sol	Bodenstandsicherheit	0.05	0.05	0.05	m
Wheelbase	Distance des roues	Radabstand	1.12	1.12	1.12	m
Lifting Motor	Moteur élévateur	Hub Motor	AC 110-230/1.5	110-230/1.5	110-230/1.5	VAC/kw
			DC 12/1.5	12/1.5	12/1.5	VDC/kw
Up-Down Speed	Vitesse de levage et descente	Geschwindigkeit beim Ein- und Ausstieg	36/33	40/36	45/36	s
Weight	Le poids	Gewicht	AC/DC 380-401	404-430	445-471	kg

Please contact the customer representative for (optional) battery powered models.
(Optionnel) Veuillez contacter le service des clients pour les modèles à batterie.
(Optional) Bei batteriebetriebenen Modellen wenden Sie sich bitte an den Kundenvertreter.

Dual Mast Mobile Aluminum Work Platform

Zweipolige Hubarbeitsbühne

Plate-forme de travail élévatrice à deux mâts

Code	Code de produit	Produktcode	NL-DMAP 6.0	NL-DMAP 8.0	NL-DMAP 10.0	NL-DMAP 10.0	NL-DMAP 10.0	
Access Platform Capacity	Capacité de plate-forme	Plattformkapazität	300	300	250	200	150	kg
Max. Occupants	Nombre maximum du personnel	Max. Anzahl der Mitarbeiter	2	2	2	2	2	
Working Height	Hauteur du travail	Arbeitshöhe	8	8	12	14	16	m
Platform Floor Height	Hauteur de plate-forme	Plattformhöhe	6	6	10	12	14	m
Overall Length	Taille de la Machine	Maschinenlänge	1.52	1.52	1.74	1.81	1.81	m
Overall Width	Largeur de la Machine	Maschinenbreite	0.81	2.81	0.81	0.81	0.81	m
Overall Height	Hauteur de la Machine	Maschinenhöhe	1.86	1.86	1.86	2.08	2.36	m
Platform Size	Dimension de Plate-forme	Platform Size	1.21X0.6	1.21X0.6	1.44X0.6	1.44X0.6	1.44X0.6	m
Ground Clearance	Écart du sol	Bodenstandsicherheit	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	m
Wheelbase	Distance des roues	Radabstand	1.17	1.17	1.41	1.41	1.41	m
Lifting Motor	Moteur élévateur	Hub Motor	AC 110-230/1.5	110-230/1.5	110-230/1.5	110-230/1.5	110-230/1.5	VAC/kw
			DC 12/2.5	12/2.5	12/2.5	12/2.5	12/2.5	VDC/kw
Up-Down Speed	Vitesse de levage et descente	Geschwindigkeit beim Ein- und Ausstieg	58/40	64/44	74/44	76/47	101/59	s
Weight	Le poids	Gewicht	AC/DC 600-636	624-662	750-784	884-870	905-925	kg



MATERIAL LIFTER

ÉLÉVATEUR DE MATÉRIELS

Materialverstärker

EN MATERIAL LIFTER

•Material lifters can easily raise your 300 kg load up to 4,5 meters height through manuel lever.

FR Élévateur De Matériels

•Les élévateurs de matériels peuvent lever facilement par le biais du levier manuel votre charge de 300 kg jusqu'à une hauteur de 4,5 m.

DE Materialverstärker

•Die Materialaufzüge können Ihre Last von 300 kg mit einem manuellen Handhebel bis zu einer Höhe von 4,5 m leicht anheben.



Code	Code de produit	Produktcode	*NL-MML 10	*NL-MML 15	NL-MML 20	NL-MML 25	
Load Capacity at 400mm Load Center	Capacité de charge,dont le charge concentrée à 400 mm	Belastbarkeit 400mm lastzentriert	350	300	250	200	kg
Lifting Height	Hauteur d'élévation	Hubhöhe	3000	4500	6000	7400	mm
Length of Wheel Arms	Longeur du support pied	Stützfußlänge	1460	1840	2040	2040	mm
Length Stowed	Longeur fermée	Länge im geschlossenen Zustand	740	740	740	790	mm
Width Standard Base	Longeur standard du tronc	Standardkörperbreite	800	800	800	800	mm
Height Stowed	Hauteur fermée	Höhe im geschlossenen Zustand	1990	1990	1990	1990	mm
NetWeight Standard Base	Le poids standard du tronc	Standardkörpergewicht	117.9	143.8	183.7	204.1	kg

*Bu iki modelde denge ayagi bulunmamaktadır

*Pour ces deux modèles, le support pied n'est pas disponible

* In diesen beiden Modellen gibt es keine Gleichgewichtsfüße

PALLET TRUCK

TRANSPALETTES

Paletten-Hubwagen

CODE	Code du produit	Produktcode	HTP2000	HTP3000
Capacity	Capacité	Kapazität	2000 kg.	3000 kg.
Overall Lenght	Longueur	Länge	1510 mm.	1510 mm.
Fork Length	Taille des fourches	Gabellänge	1150 mm.	1150 mm.
Min. Fork Height	Min. Hauteur des fourches	Min. Gabelhöhe	85 mm.	85 mm.
Max. Fork Height	Max. Hauteur des fourches	Max. Gabelhöhe	200 mm.	200 mm.
Fork Widht	Largeur des fourches	Gabelbreite	160 mm.	160 mm.
Overall Widht	Largeur du Transpalette	Paletten-Hubwagenbreite	520 mm.	520 mm.
Weight	Poids	Gewicht	80 kg.	90 kg.

CODE	Code du produit	Produktcode	HTP4000	HTP5000
Capacity	Capacité	Kapazität	4000 kg.	5000 kg.
Overall Lenght	Longueur	Länge	1510 mm.	1510 mm.
Fork Length	Taille des fourches	Gabellänge	1150 mm.	1150 mm.
Min. Fork Height	Min. Hauteur des fourches	Min. Gabelhöhe	85 mm.	85 mm.
Max. Fork Height	Max. Hauteur des fourches	Max. Gabelhöhe	200 mm.	200 mm.
Fork Widht	Largeur des fourches	Gabelbreite	160 mm.	160 mm.
Overall Widht	Largeur du Transpalette	Paletten-Hubwagenbreite	520 mm.	520 mm.
Weight	Poids	Gewicht	140 kg.	150 kg.





ORDER PICKER

PLATEFORME DE RAYONNAGE ET STOCKAGE

Regal und Lagerplattform (Batteriebetrieben)

EN Order Picker (With Accumulator)

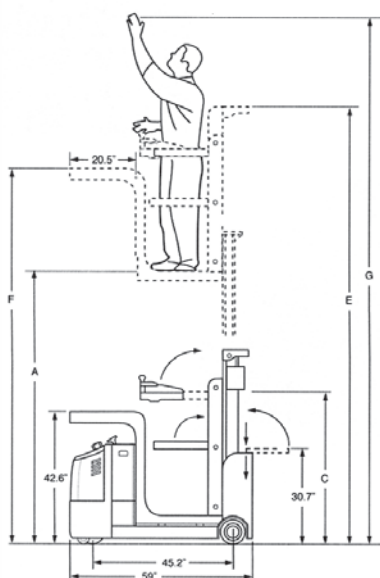
•Maximum working height is 6,0 meters, maximum loading capacity is 300 kg. The breaking mechanism serves the comfort and durability

FR Engin de collecteur des commandes

Le cage d'opérateur en 140 kg, la plate-forme de charge à l'avant en 230 kg, le plateau de charge arrière en 90 kg, la capacité du transport au total de 460 kg que vous pouvez empiler vos colis et vos charges en toute sécurité.

DE Bestellungswagen

Sie können Ihre Pakete oder Ladungen dank seiner Gesamttraglast von 460 kg -140 kg Fahrerkabine, 230 kg Vorladeplattform und 90 kg Hinter-Ladeplattform- problemlos stapeln.



Code	Code de produit	Produktcode	NL-OPP 2 PRO	NL-OPP 3 PRO	NL-OPP 4 PRO
Mast	Mâts	Mast	Dublex	Triplex	Triplex
A - Lifting Height	Hauteur de levage - A	Hubhöhe - A	2184 mm	3200 mm	4115 mm
C - Length Height	Hauteur de la machine - C	Höhe der Maschine - C	1590 mm	1590 mm	2082 mm
E - Extended Height	Hauteur allongée - E	Erweiterte Höhe - E	3581 mm	4536 mm	5486 mm
F - Load Tray Height	Hauteur du plateau de charge - F	Höhe der Ladeplatt - F	3317 mm	4280 mm	5195 mm
G - Working Height	Hauteur de travail - G	Arbeitshöhe - G	4191 mm	5195 mm	6070 mm
Weight- Chassis Only	Le poids, le châssis seulement	Gewicht (nur Chassis)	885 kg	907 kg	1184 kg

EN Order Picker (With Accumulator - Self-Walking)

•Maximum working height is 6,0 meters, maximum loading capacity is 300 kg.

FR Plateforme de rayonnage et stockage (Avec accumulateur-Auto-marche)

• Vous pouvez empiler vos colis et chargement facilement avec sa capacité de charge de 300 kg jusqu'à une hauteur de 6,0 m.

DE Plattformen für Regal und Lager (Avec accumulateur-Auto-marche)

• Mit einer Tragfähigkeit von 300 kg bis zu 6,0 m Höhe, können Sie problemlos Ihre Pakete oder Fracht stapeln.



Code	Code du produit	Produktcode	NL-OPP 3.5/3 FE	NL-OPP 4.0/3 FE	NL-OPP 4.5/3 FE	
Capacity	Capacité d'élévation	Hubkapazität	300	300	300	kg
Max. Occupants	Nombre max. du personnel	Max. Anzahl der Mitarbeiter	1	1	1	
Working Height	Hauteur du travail	Arbeitshöhe	5.50	6.00	6.50	m
Platform Floor Height	Hauteur de plate-forme	Plattformhöhe	3.50	4.00	4.50	m
Overall Length	Taille de la Machine	Maschinenlänge	1.56	1.56	1.56	m
Overall Width	Largeur de la Machine	Maschinenbreite	0.76	0.76	0.76	m
Overall Height	Hauteur de la Machine	Maschinenhöhe	1.64	1.81	1.99	m
Platform Size	Dimension de Plate-forme	Plattfordmdimension	0.93x0.70	0.93x0.70	0.93x0.70	m
Ground Clearance	Écart du sol	Bodenstandsicherheit	0.04	0.04	0.04	m
Wheelbase	Distance des roues	Radabstand	1.23	1.23	1.23	m
Turning Radius	Diamètre de braquage	Rotationsradius	0	0	0	
Drive Motors	Moteur de conduite	Antriebsmotor	2x24/0.4	2x24/0.4	2x24/0.4	VDC/kw
Lifting Motor	Moteur élévateur	Hub Motor	24/2	24/2	24/2	VDC/kw
Travel Speed (stowed)	Vitesse fermée	Geschwindigkeit im geschlossenen Zustand	4	4	4	km/h
Travel Speed (raised)	Vitesse ouvert	Geschwindigkeit im offenen Zustand	1.1	1.1	1.1	km/h
Up-down Speed	Vitesse de levage et descente	Geschwindigkeit beim Ein- und Ausstieg	20/18	22/19	24/21	s
Battery	Batterie	Akku	2x12/120	2x12/120	2x12/120	V/Ah
Integrated Charger	Chargeur	Ladegerät	24/10	24/10	24/10	V/A
Gradeability	Inclination	Neigung	25	25	25	%
Drive Wheels	Roue de conduite	Treibendes Rad	230x80	230x80	230x80	mm
Front Wheels	Les roues arrière	Vorderräder	6	6	6	in
Weight	Le poids	Gewicht	642	662	682	kg



Merdiven® online



PROFESYONEL MERDİVENLER

ALÜMİNYUM İSKELE

EV TİPİ MERDİVEN

SANAYİ TİPİ



Yeni Ürünler



2x3 Basamaklı İki Parçalı Çok Amaçlı Merdiven



Ahşap Katların Çatı Merdiveni



5 Basamaklı Evcrest Alüminyum Merdiven



4+1 Basamaklı Profesyonel Portatif Merdiven

Çağsan Merdiven
güvencesiyle
%100
Müşteri
Memnuniyeti

Güvenli ve Kaliteli bir alışveriş için
Hoş Geldiniz!

 **ÇAĞSAN**
MERDİVEN
www.cagsanmerdiven.com



Üyelere özel kampanya
ve indirim avantajları



128bit SSL Güvenlik Sertifikası ile
%100 güvenli alışveriş



Tüm alışverişlerinizde
Kargo Bedava!

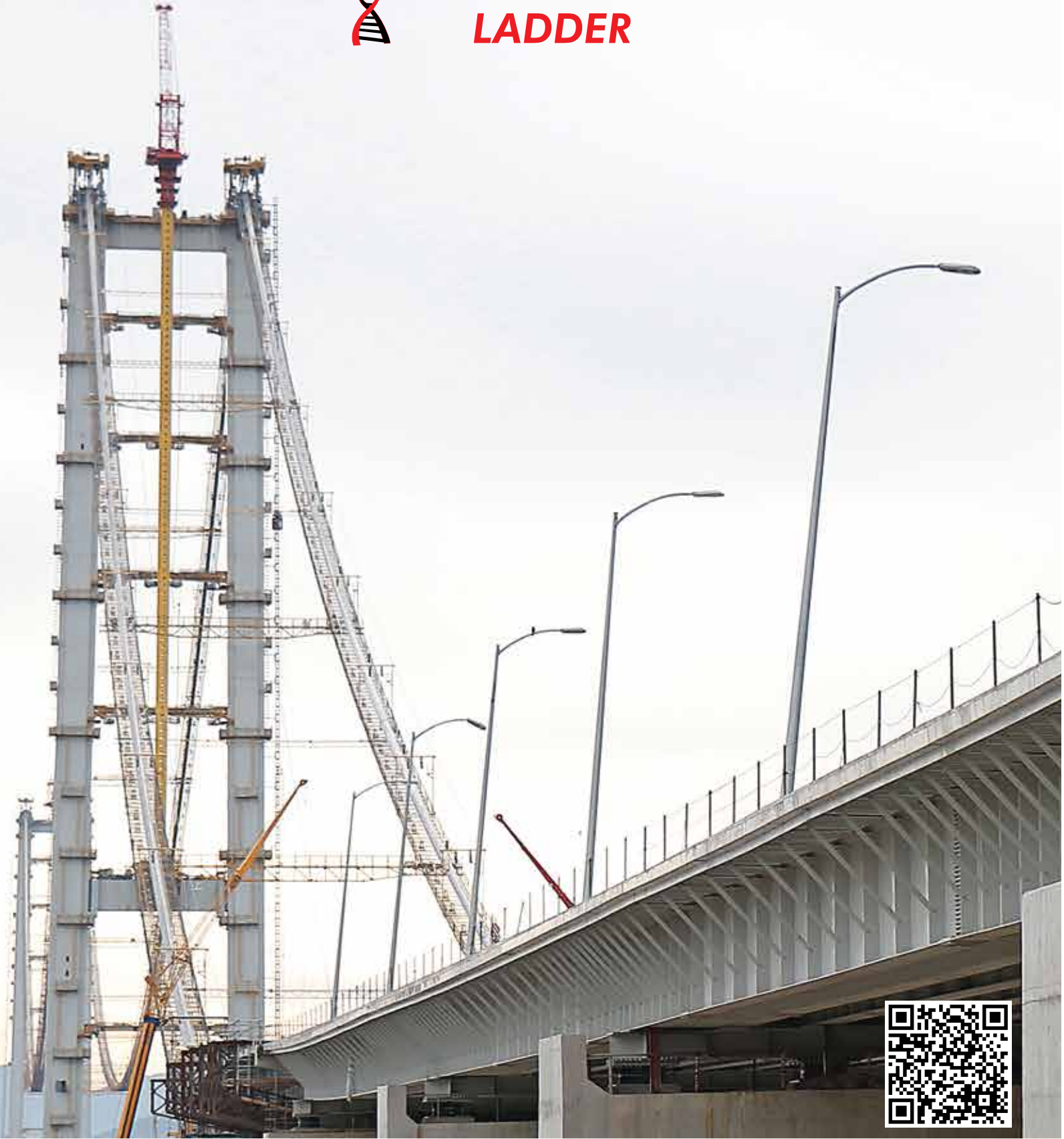
www.merdivenonline.com







CAGSAN **LADDER**



CAGSAN MERDIVEN VE ERISIM EKIPMANLARI SANAYI TIC.LTD.STI

GEBZE FACTORY: Dilovasi Organize Sanayi Bolgesi 3. Kisim, Meric Cad. No:1 Muallim Koyu, Gebze-KOCAELI/TURKEY **Tel: +90 262 759 18 08 Fax: +90 262 759 18 78**

BALIKESIR FACTORY: Balikesir Organize Sanayi Bolgesi, Gaziosmanpasa OSB Mah. 17. Cad. No: 11A Altieylul-BALIKESIR/TURKEY **Tel:+90 266 244 43 40**
bilgi@cagsanmerdiven.com.tr

[f](https://www.facebook.com/cagsanmerdiven) [@](https://www.instagram.com/cagsanmerdiven) [y](https://www.youtube.com/cagsanmerdiventv) [cagsanmerdiven](https://www.cagsanmerdiven.com)

www.cagsanmerdiven.com

[YouTube /cagsanmerdiventv](https://www.youtube.com/cagsanmerdiventv)