

## Escalera-andamio multiusos

### Multi-purpose ladder-scaffolding

### Échafaudage-échelle polyvalente

### Escada-andaime multiusos

**ES** Construida con tubos de aluminio de 58x25 mm. y peldaños engastados con relieves antideslizantes. Distancia entre peldaños de 280 mm. Tapafinales de PVC antideslizante. Provista de 2 soportes y bloqueo de seguridad de aluminio, y tensores de seguridad ajustables. Sistema de deslizamiento de aluminio enclavado en los largueros. Bases estabilizadoras. **Plataforma de 1,18x0,33 m.** Diseñada para soportar 150 kg.

**EN** Constructed with aluminum tubes of 58x25 mm. and rungs set with anti-slip reliefs. Distance between rungs of 280 mm. Anti-slip PVC end caps. Supplied with 2 supports and aluminum safety lock, and adjustable safety tensioners. Aluminum sliding system located in the stringers. Stabilizers bases. **Platform of 1,18x0,33 m.** Designed to support 150 kg.

**FR** Construit avec des tubes en aluminium de 58x25 mm. et échelons serti avec reliefs antidérapants. Distance entre échelons de 280 mm. Patins en PVC antidérapants. Pourvu de 2 supports et blocage de sécurité en aluminium, et sangles de sécurité réglables. Système de glissement en aluminium placé dans les montants. Barres stabilisatrices. **Plate-forme de 1,18x0,33 m.** Conçu pour supporter 150 kg.

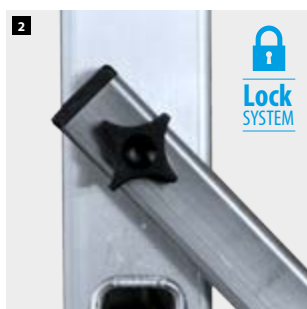
**PT** Construída com tubos de alumínio de 58x25 mm. e degraus com relevos antiderrapantes. Distância entre degraus de 280 mm. Pés de PVC antiderrapantes. Fornecido com 2 suportes e trava de segurança de alumínio e tensores de segurança ajustáveis. Sistema deslizante de alumínio localizado em longarinas. Bases estabilizadoras. **Plataforma de 1,18x0,33 m.** Projetada para suportar 150 kg.



REF 23 161 006



**1**  
Tensores de seguridad ajustables.  
Adjustable safety tensioners.  
Sangles de sécurité réglables.  
Tensores de segurança ajustáveis.



**2**  
Travesaño de seguridad.  
Safety crossbar.  
Barreau de sécurité.  
Travessão de segurança.



**3**  
Rueda de desplazamiento de ø80 mm.  
Scroll wheel of ø80 mm.  
Roue de déplacement de ø80 mm.  
Roda de rolagem de ø80 mm.



**4**  
Base estabilizadora.  
Stabilizer base.  
Base stabilisatrice.  
Base estabilizadora.

✂ Productos suministrados parcialmente desmontados  
Products supplied partially disassembled  
Produits fournis partiellement démontés  
Produtos fornecidos parcialmente desmontados

EN 131

150 kg

REF	Peldaños Rungs Échelons Degraus										kg
23 161 006	6 x 2	1,80	2,64	3,64	1,11	2,71	3,00	0,11	0,42/0,35	0,75	12,0
23 161 007*	7 x 2	2,08	3,36	4,36	1,28	2,97	3,00	0,11	0,42/0,35	0,85	12,8
23 161 009*	9 x 2	2,64	4,17	5,17	1,63	3,51	3,00	0,11	0,42/0,35	0,85	14,4



**ESCALERA-ANDAMIO MULTIUSOS**  
MULTI-PURPOSE LADDER-SCAFFOLDING  
ÉCHAFAUDAGE-ÉCHELLE POLYVALENTE  
ESCADA-ANDAIME MULTIUSOS



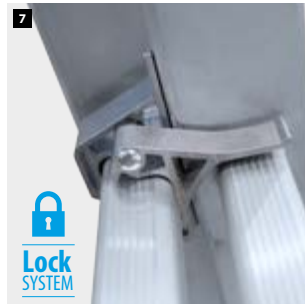
**5**  
Peldaños engastados con relieves antideslizantes.  
Rungs set with anti-slip reliefs.  
Échelons serties avec des reliefs antidérapants.  
Degraus inseridos com relevos antiderrapantes.

**6**  
Sistema de deslizamiento de aluminio.  
Aluminum sliding system.  
Système de glissement en aluminium.  
Sistema deslizante de alumínio.

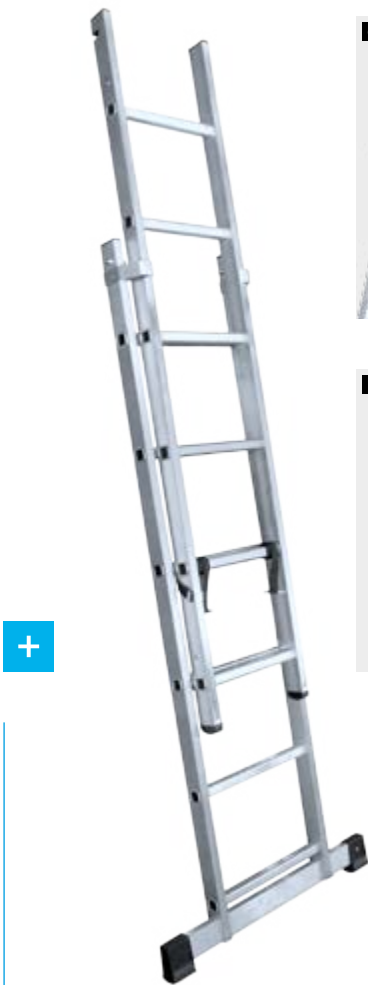
**Ecalera doble**  
2 section ladder  
Échelle 2 plans  
Escada 2 seções



**7**  
Bloqueo de seguridad.  
Safety lock.  
Blocage de sécurité.  
Trava de segurança.



**Lock SYSTEM**



**Escalera de apoyo extensible**  
Extending ladder  
Échelle à coulisse  
Escada de apoio extensível



**Andamio**  
Scaffold  
Échafaudage  
Andaime



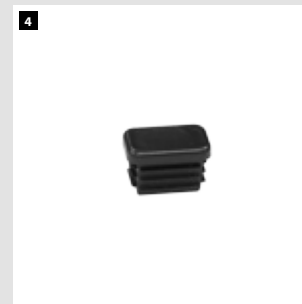
ESCALERAS MULTIFUNCIÓN / MULTI-FUNCTION LADDERS / ÉCHELLES MULTIFONCTION / ESCADAS MULTIFUNÇÕES

**ESCALERA-ANDAMIO MULTIUSOS**  
MULTI-PURPOSE LADDER-SCAFFOLDING  
ÉCHAFAUDAGE-ÉCHELLE POLYVALENTE  
ESCALADA-ANDAIME MULTIUSOS

**RECAMBIOS / SPARE PARTS / PIÈCES DE RECHANGE/ PEÇAS DE REPOSIÇÃO**

**REF DESCRIPCIÓN RECAMBIO / SPARE PARTS / PIÈCES DE RECHANGE/ PEÇAS DE REPOSIÇÃO**

- | REF          | DESCRIPCIÓN RECAMBIO / SPARE PARTS / PIÈCES DE RECHANGE/ PEÇAS DE REPOSIÇÃO   |
|--------------|---|
| 1 29 040 001 | Juego de tapafinales PVC 58x25 mm : Tapafinal 58x25 mm (2 u).<br>Set of PVC end caps 58x25 mm : End cap 58x25 mm (2 u).<br>Jeu de patins PVC 58x25 mm : Patin 58x25 mm (2 u).<br>Conjunto de pés 58x25 mm : Pé 58x25 mm (2 u).  |
| 2 29 040 006 | Juego de tapas PE 58x25 mm : Tapa 58x25 mm (2 u).<br>Set of PE plugs 58x25 mm : Plug 58x25 mm (2 u).<br>Jeu de bouchons PE 58x25 mm : Bouchon 58x25 mm (2 u).<br>Conjunto de tampas PE 58x25 mm : Tampa 58x25 mm (2 u).   |
| 3 29 040 014 | Juego de conteras base PVC 64x25 mm : Contera base 64x25 mm (2 u).<br>Set of PVC end caps 64x25 mm : End cap 64x25 mm (2 u).<br>Jeu de sabots pour barre stabilisatrice PVC 64x25 mm : Sabot barre 64x25 mm (2 u).<br>Conjunto de pés PVC 64x25 mm : Pé 64x25 mm (2 u).   |
| 4 29 040 033 | Juego de tapas PE 33x20 mm : Tapa 33x20 mm (2 u).<br>Set of PE plugs 33x20 mm : Plug 33x20 mm (2 u).<br>Jeu de bouchons PE 33x20 mm : Bouchon 33x20 mm (2 u).<br>Conjunto de tampas PE 33x20 mm : Tampa 33x20 mm (2 u).   |
| 5 29 030 034 | Conjunto guía 58 profesional (perfil 58x25 mm) : Guía 58x25 mm (1 u), soporte PP guía escalera (1 u) y remache 4,8x8 (2 u).<br>Sliding system kit 58 (58x25 mm profile) : 58x25 mm sliding system (1 u), PP sliding system support (1 u) and rivet 4,8x8 (2 u).<br>Kit de système glissement 58 (profilé 58x25 mm) : Système de glissement 58x25 mm (1 u), support PP système de glissement (1 u) et rivet 4,8x8 (2 u).<br>Conjunto de sistema deslizamento 58 (perfil 58x25 mm) : Sistema de deslizamento de 58x25 mm (1 u), soporte PP do sistema de deslizamento (1 u) e rebite 4,8x8 (2 u).   |
| 6 29 030 036 | Enganche peldaño : Enganche peldaño (1 u) y remache 4,8x10 (2 u).<br>Rung hook : Aluminum hook (1 u) y rivet 4,8x10 (2 u).<br>Crochet échelon : Aluminium crochet échelon (1 u) y rivet 4,8x10 (2 u).<br>Gancho para degrau : Gancho (1 u) e rebite 4,8x10 (2 u).   |
| 7 29 030 037 | Seguro-enganche peldaño : Seguro-enganche peldaño y remache 4,8x10 (2 u).<br>Security rung-hook (profile 58x25 mm) : Hook-rung 58 mm (1 u) y rivet 4,8x10 (2 u).<br>Sécurité crochet échelon (profilé 58x25 mm) : Crochet-échelon (1 u) y rivet 4,8x10 (2 u).<br>Segurança gancho degrau (perfil 58x25 mm) : Segurança gancho-degrau (1 u) e rebite 4,8x10 (2 u).   |
| 8 29 020 049 | Conjunto completo base estabilizadora 750 mm (42 cm, perfil 58 mm) : Base 64x25x750 mm, casquillo aluminio Ø16x54 mm (2 u), tornillo Fe-Zn DIN 933 M8x70 c/hex (2 u), arandela DIN 125 M8,4x17x1,6 Fe-Zn (2 u) y tuerca DIN 985 M8 Fe-Zn Autoseguro (2 u).<br>Complete set stabilizer bar 750 mm (width 42 cm, profile 58 mm) : Bar 64x25x750 mm, aluminum bushing Ø16x54 mm (2 u), Fe-Zn screw DIN 933 M8x70 hex/h (2 u), washer DIN 125 M8,4x17x1,6 (2 u) and nut DIN 985 M8 Fe-Zn automatic safety (2 u).<br>Jeu complet barre stabilisatrice 750 mm (largeur 42 cm, profilé 58 mm) : Barre 64x25x750 mm, douille aluminium Ø16x54 mm (2 u), vis Fe-Zn DIN 933 M8x70 t/hex (2 u), rondelle DIN 125 M8,4x17x1,6 (2 u) et écrou DIN 985 M8 Fe-Zn sûreté automatique (2 u).<br>Conjunto completo barra estabilizadora 750 mm (largura 42 cm, perfil 58 mm) : Barra 64x25x750 mm, casquillo em alumínio Ø16x54 mm (2 u), parafusos Fe-Zn DIN 933 M8x70 c/hex (2 u), anilha DIN 125 M8, 4x17x1,6 (2 u) e porca DIN 985 M8 Fe-Zn segurança automática (2 u). |



ESCALERAS MULTIFUNCIÓN / MULTI-FUNCTION LADDERS / ÉCHELLES MULTIFONCTION / ESCADAS MULTIFUNÇÕES

**ESCALERA-ANDAMIO MULTIUSOS**  
MULTI-PURPOSE LADDER-SCAFFOLDING  
ÉCHAFAUDAGE-ÉCHELLE POLYVALENTE  
ESCADA-ANDAIME MULTIUSOS

RECAMBIOS / SPARE PARTS / PIÈCES DE RECHANGE/ PEÇAS DE REPOSIÇÃO

REF DESCRIPCIÓN RECAMBIO / SPARE PARTS / PIÈCES DE RECHANGE/ PEÇAS DE REPOSIÇÃO

- 8 29 020 033** Conjunto completo base estabilizadora 850 mm (42 cm, perfil 58 mm) : Base 64x25x850 mm, casquillo aluminio Ø16x54 mm (2 u), tornillo Fe-Zn DIN 933 M8x70 c/hex (2 u), arandela DIN 125 M8,4x17x1,6 Fe-Zn (2 u) y tuerca DIN 985 M8 Fe-Zn Autoseguro (2 u).  
Complete set stabilizer bar 850 mm (width 42 cm, profile 58 mm) : Bar 64x25x850 mm, aluminum bushing Ø16x54 mm (2 u), Fe-Zn screw DIN 933 M8x70 hex/h (2 u), washer DIN 125 M8,4x17x1,6 (2 u) and nut DIN 985 M8 Fe-Zn automatic safety (2 u).  
Jeu complet barre stabilisatrice 850 mm (largeur 42 cm, profilé 58 mm) : Barre 64x25x850 mm, douille aluminium Ø16x54 mm (2 u), vis Fe-Zn DIN 933 M8x70 t/hex (2 u), rondelle DIN 125 M8,4x17x1,6 (2 u) et écrou DIN 985 M8 Fe-Zn sûreté automatique (2 u).  
Conjunto completo barra estabilizadora 850 mm (largura 42 cm, perfil 58 mm) : Barra 64x25x850 mm, casquilho em alumínio Ø16x54 mm (2 u), parafusos Fe-Zn DIN 933 M8x70 c/hex (2 u), anilha DIN 125 M8, 4x17x1,6 (2 u) e porca DIN 985 M8 Fe-Zn segurança automática (2 u).
- 9 29 060 001** Conjunto rueda ø80 mm : Rueda ø80x24 goma gris (casquillo 6,25 R.4) (1 u), tornillo Fe-Zn M6x60 c/cil (1 u) y tuerca DIN 985 M6 Fe-Zn Autoseguro (1 u).  
Set of wheel ø80 mm : Grey wheel of ø80x24 (bushing 6,25 R.4) (1 u), Fe-Zn screw DIN 933 M6x60 cyl/h (1 u) and nut DIN 985 M6 Fe-Zn automatic safety (1 u).  
Jeu de roues ø 80 mm : Roue ø80x24 avec gomme gris (douille 6,25 R.4) (1 u), vis Fe-Zn DIN 933 M8x75 t/cil (1 u) et vis DIN 985 M6 Fe-Zn sûreté automatique (1 u)  
Conjunto de roda ø80 mm : Roda cinzento ø80x24 (casquilho 6,25 R.4) (1 u), parafusos Fe-Zn DIN 933 M6x60 c/cil (1 u) e porca DIN 985 M6 Fe-Zn segurança automática (1 u).
- 10 29 040 032** Tornillo palomilla (1 u).  
Thumb screws (1 u).  
Vis à oreilles (1 u).  
Parafuso borboleta (1 u).
- 11 29 050 013** Conjunto tensor de seguridad: Pasador de doble cabeza (2 u), cinta de seguridad 25 mm (2 u) y remache 4,8x10 A.A (2 u).  
Anti-separation system kit: Double head lock (2 u), 25 mm black safety strap (2 u) and 4.8x10 W.W rivet (2 u).  
Kit système anti-écartement: Verrou tête double (2 u), sangle de sécurité 25 mm noire (2 u) et rivet 4,8x10 A.L (2 u).  
Kit sistema anti-gap: Bloqueio de cabeça dupla (2 u), cinta de segurança 25 mm (2 u) e rebite 4,8x10 A.L (2 u).

