

ESCALERA DE UN TRAMO

ECHELLE DROITE ESCADA SIMPLES

> Serie TR1

PRO



Características Caractéristiques Características

Escalera de un tramo y apoyo en pared.
Los modelos superiores (12, 14 y 17 peldaños) incluyen estabilizador*.
Distancia entre peldaños: 250mm.

Echelle droite.
Les modèles de 12, 14 et 17 échelons avec stabilisateur*.
Distance entre les échelons: 250mm.

Escada simples de apoio em parede.
Os modelos superiores (12, 14 e 17 degraus) incluem estabilizador*.
Distância entre os degraus: 250 milímetros.

Recambios P. detacheé Peças de substituição

974-155 Estabilizador TR
Stabilisateur TR
Estabilizador TR

974-156 Taco Estabilizador
Sabot stabilisateur
Taco Estabilizador

974-157 Taco TR-67
Sabot TR-67
Taco TR-67

Opcional Option Opcional

74-155 Gancho escalera TR1 (2 unidades).
TR1 Crochet pour échelle (2 unités).
Gancho de escada TR1 (2 unidades).

Detalles Détails Detalhes

Huella peldaño
Empreinte d'échelon
Pegada degrau
(mm)
30



Detalle gancho opcional
Détail crochet en option
Detalhe gancho opcional



Detalle estabilizador
Détail de stabilisation
Detalhe estabilizador



Código Code Código	Referencia Référence Referência	Peldaños Marches Degraus	(m)	(m)	(m)	(mm)	(mm)	(mm)	Kg
74-102	TR1-2.0	7	2,00	1,93	2,73	390	-	67x25	4,00
74-104	TR1-2.5	9	2,50	2,41	3,21	390	-	67x25	4,50
74-105	TR1-3.0*	11	3,00	2,90	3,70	390	900	67x25	5,50
74-107	TR1-3.5*	13	3,50	3,38	4,18	390	900	67x25	6,50
74-109	TR1-4.0*	15	4,00	3,86	4,66	390	900	67x25	7,50

* Incluyen estabilizador Avec stabilisateur Incluem estabilizador

ESCALERA DE UN TRAMO (TODO FIBRA)

ECHELLE DROITE EN FIBRE DE VERRE ESCADA SIMPLES FIBRA DE VIDRO

► Serie TRF1

PRO



Características Caractéristiques Características

- Escalera de un tramo con peldaños en forma "D", con huella de 30 mm. y antideslizante.
Tacos basculantes de goma.
Norma EN 61478 para trabajo en tensión.
Las escaleras resisten los siguientes ensayos de rigidez dieléctrica sin producir contorneos, ni sufrir perforaciones o calentamientos significativos:
 - Tensión práctica de utilización 30KV .
 - Tensión máxima de ensayo 90KV.
- Echelle droite en fibre de verre avec échelons 30 mm. antidérapants en "D", rivetés aux montants.
Pieds pivotants en caoutchouc antidérapant.
En conformité avec EN 61478 pour travaux sous tension.
Ces échelles résistent à des tests diélectriques sans déformations, perforations ou chauffe importante.
 - Tension d'utilisation 30KV.
 - Tension maximale d'essai 90KV.
- Escada simple fibra de vidro com degraus em forma "D" 30 mm. e antiderrapantes.
Tacos basculantes de borracha.
Norma EN 61478 para trabalhos em tensão.
As escadas resistem aos seguintes ensaios de rigidez dielétrica sem deformações, perfurações ou aquecimento significativos.
 - Tensão prática de utilização 30KV.
 - Tensão máxima de ensaio 90KV.

Detalles Détails Detalhes

Huella peldaño
Empreinte d'échelon
Pegada degrau
(mm)
30



Detalle peldaño
Détail marche
Detalhe degraus



Detalle taco goma
Détail sabot caoutchouc
Detalhe taco borracha



Código Code Código	Referencia Référence Referência	Peldaños Marches Degraus	(m)	(m)	(mm)	(mm)	Kg
74-270/06	TRF1 6x1	6	1,82	2,50	400	60x20	6,0
74-270/08	TRF1 8x1	8	2,40	3,10	400	60x20	7,0
74-270/10	TRF1 10x1	10	3,00	3,70	400	60x20	8,0
74-270/12	TRF1 12x1	12	3,55	4,25	450	70x30	9,0
74-270/14	TRF1 14x1	14	4,10	4,80	450	70x30	11,5
74-270/16	TRF1 16x1	16	4,70	5,40	450	70x30	14,0
74-270/18	TRF1 18x1	18	5,25	5,95	450	70x30	16,0
74-270/20	TRF1 20x1	20	5,80	6,50	450	70x30	18,0

ESCALERA TRANSFORMABLE DOBLE

ECHELLE TRANSFORMABLE 2- PLANS

► Serie TR2

PRO



Características Caractéristiques Características

Escalera transformable de dos tramos. Se puede utilizar en forma de tizera o extendida. Equipada con base estabilizadora y cinta de seguridad antiapertura.

Distancia entre peldaños:

*Perfil 67mm = 250mm.

**Perfil 80mm = 300mm.

Echelle coulissante transformable 2-plans.

Avec stabilisateur et ruban de sécurité.

Distance entre les échelons:

*Profil 67mm = 250mm.

**Profil 80 mm = 300 mm.

Escada extensível dupla. Pode utilizar-se em modo tesoura ou extensível.

Equipada com base estabilizadora e cinta de segurança.

Distância entre os degraus:

*Perfil 67 mm = 250 mm.

**Perfil 80 mm = 300 mm.

Recambios P. detacheé Peças de substituição

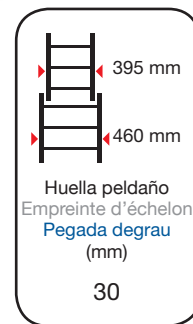
974-155 Estabilizador TR
Stabilisateur TR
Estabilizador TR

974-156 Taco Estabilizador
Sabot stabilisateur
Taco Estabilizador

974-157 Taco TR-67
Sabot TR-67
Taco TR-67

974-158 Taco TR-80
Sabot TR-80
Taco TR-80

Detalles Détails Detalhes



Detalle estabilizador
Détail de stabilisation
Detalhe estabilizador



Código Code Código	Referencia Référence Referência	Peldaños Marches Degraus	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(mm)	(mm)	(Kg)
74-112	TR2-2.0	7x2	2,00	3,17	4,14	1,91	2,91	1,20	900	67x25	8,50	
74-114	TR2-2.5	9x2	2,50	4,29	4,95	2,39	3,39	1,53	900	67x25	10,25	
74-115	TR2-3.0	11x2	3,00	4,85	5,49	2,87	3,87	1,69	900	67x25	13,75	
74-117	TR2-3.5*	13x2	3,50	5,69	6,30	3,35	4,35	2,02	1.020	67x25	14,00	
74-119	TR2-4.0**	13x2	4,00	6,53	7,11	3,82	4,82	2,35	1.020	80x25	20,25	

Todas Incluyen estabilizador Avec stabilisateur Incluem estabilizador

ESCALERA TRANSFORMABLE DOBLE (TODO FIBRA)




ECHELLE TRANSFORMABLE 2- PLANS EN FIBRE DE VERRE ESCADA EXTENSÍVEL DUPLA FIBRA DE VIDRO

► Serie TRF2

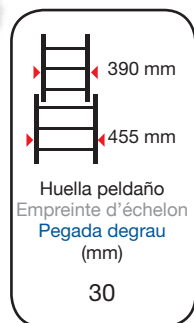
PRO



Características Caractéristiques Características









-  Escalera transformable de dos tramos. Se puede utilizar en forma de tijera o extendida.
 Cintas de seguridad antiapertura.
 Estabilizador con amplio taco de goma para mayor seguridad.
 Ruedas de goma blanca (para no manchar la pared) a partir del modelo TRF2-10X2.
 Norma EN 61478 para trabajo en tensión.
 Las escaleras resisten los siguientes ensayos de rigidez dieléctrica sin producir contorneos, ni sufrir perforaciones o calentamientos significativos.
 - Tensión práctica de utilización 30KV
 - Tensión máxima de ensayo 90KV
-  Echelle coulissante transformable 2 plans en fibre de verre.
 Avec stabilisateur et ruban de sécurité.
 Avec roues dans le mode TRF2-10X2 et supérieures.
 En conformité avec EN 61478 pour travaux sous tension.
 Ces échelles résistent aux tests diélectriques suivants sans déformations, perforations ou chauffe importante.
 - Tension d'utilisation 30KV.
 - Tension maximale d'essai 90KV.
-  Escada fibra de vidro para trabalhar em modo tesoura ou extensível.
 Cintas de abertura de segurança.
 Estabilizador com amplo taco de borracha para maior segurança.
 Rodas de borracha branca para melhor deslizar sobre as superfícies a partir do modelo TRF2 10X2.
 Norma EN 61478 para trabalhos em tensão.
 As escadas resistem aos seguintes ensaios de rigidez dielétrica sem deformações, perfurações ou aquecimento significativos.
 - Tensão prática de utilização 30KV.
 - Tensão máxima de ensaio 90KV.

Detalles Détails Detalhes



Detalle peldaño
Détail marche
Detalhe degraus



Código Code Código	Referencia Référence Referência	Peldaños Marches Degraus								
			(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(mm)	(mm)	Kg
74-275/06	TRF2-6x2	7x2	2,12	2,72	3,54	1,78	2,50	0,65	50x20	15,0
74-275/08	TRF2-8x2	8x2	2,40	3,84	4,70	2,34	3,05	0,74	50x20	18,0
74-275/10	TRF2-10x2*	10x2	3,00	4,96	5,80	2,94	3,60	0,83	70x30	21,0
74-275/12	TRF2-12x2*	12x2	3,55	6,08	6,80	3,50	4,15	0,92	70x30	24,0

* Ruedas de goma blanca Roues em caoutchouc blanc Rodas de borracha branca

ESCALERA TRANSFORMABLE TRIPLE

ECHELLE TRANSFORMABLE 3- PLANS ESCADA EXTENSÍVEL TRIPLA

► Serie TR3

PRO



Características Caractéristiques Características

Escalera transformable de tres tramos. Se puede utilizar en forma de tijera o extendida. Equipada con base estabilizadora y cinta de seguridad antiapertura. Distancia entre peldaños:

*Perfil 67mm = 250mm.

**Perfil 80mm = 300mm.



Echelle coulissante transformable 3-plans. Avec stabilisateur et ruban de sécurité. Distance entre les échelons:

*Profil 67mm = 250mm.

**Profil 80 mm = 300 mm.



Escada extensível tripla. Pode utilizar-se em modo tesoura ou extensível. Equipada com base estabilizadora e cinta de segurança.

Distância entre os degraus:

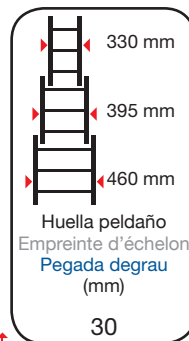
*Perfil 67 mm = 250 mm.

**Perfil 80 mm = 300 mm.

Recambios P. detacheé Peças de substituição

974-155	Estabilizador TR Stabilisateur TR Estabilizador TR
974-156	Taco Estabilizador Sabot stabilisateur Taco Estabilizador
974-157	Taco TR-67 Sabot TR-67 Taco TR-67
974-158	Taco TR-80 Sabot TR-80 Taco TR-80

Detalles Détails Detalhes



Detalle estabilizador
Détail de stabilisation
Detalhe estabilizador



Código Code Código	Referencia Référence Referência	Peldaños Marches Degraus	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(mm)	(mm)	(Kg)
74-122	TR3-2.0	7x3	2,00	4,28	4,95	1,97	2,97	3,04	3,58	900	67x25	13,25	
74-125	TR3-2.5	9x3	2,50	5,96	6,57	2,41	3,41	4,11	4,65	900	67x25	15,50	
74-126	TR3-3.0*	11x3	3,00	6,80	7,38	2,77	3,77	4,65	5,19	900	67x25	18,50	
74-128	TR3-3.5**	11x3	3,50	7,91	8,46	3,31	4,31	5,45	5,99	1.020	80x25	24,00	
74-130	TR3-4.0**	13x3	4,00	9,02	9,60	3,81	4,81	6,56	7,10	1.020	80x25	27,70	

Todas Incluyen estabilizador Avec stabilisateur Incluem estabilizador

ESCALERA DOBLE DE EXTENSIÓN A CUERDA

ECHELLE COULISSANTE À CORDE 2 PLANS ESCADA EXTENSÍVEL DUPLA COM CORDA

► Serie TR2C

PRO



AL

MAX.
150 Kg

UNE-EN
131

Características Caractéristiques Características

Escalera profesional de dos tramos unidos por abrazaderas, cuyo desplazamiento se produce mediante polea y cuerda.

Para uso profesional.

Equipadas con base estabilizadora.

Distancia entre peldaños:

Perfil 67mm = 250mm.

Perfil 80mm = 300mm.

Echelle coulissante à corde 2 plans.

Travaux professionnels.

Avec stabilisateur.

Distance entre les échelons:

Profil 67mm = 250mm.

Profil 80 mm = 300 mm.

Escada extensível dupla com corda.

Para utilização profissional.

Equipada com base estabilizadora.

Distância entre os degraus:

Perfil 67 mm = 250 mm.

Perfil 80 mm = 300 mm.

Recambios P. detacheé Peças de substituição

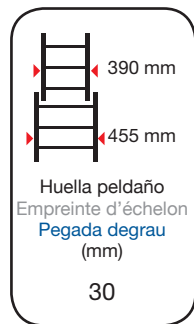
974-155 Estabilizador TR
Stabilisateur TR
Estabilizador TR

974-156 Taco Estabilizador
Sabot stabilisateur
Taco Estabilizador

974-157 Taco TR-67
Sabot TR-67
Taco TR-67

974-158 Taco TR-80
Sabot TR-80
Taco TR-80

Detalles Détails Detalhes



Detalle polea
Détail poulie
Detalhe da polia



Detalle estabilizador
Détail de stabilisation
Detalhe estabilizador

Código Code Código	Referencia Référence Referência	Peldaños Marches Degraus	(m)	(m)	(m)	(mm)	(mm)	(Kg)
74-140	TR2C-4.0	15x2	4,00	7,25	8,05	1.020	67x25	17,25
74-143	TR2C-5.0	16x2	5,00	9,20	10,00	1.020	80x25	26,25

Todas Incluyen estabilizador Avec stabilisateur Incluem estabilizador

ESCALERA DOBLE DE EXTENSIÓN A CUERDA (TODO FIBRA)

ECHELLE COULISSANTE À CORDE EN FIBRE DE VERRE ESCADA EXTENSÍVEL COM CORDA FIBRA DE VIDRO

> Serie TRF2C

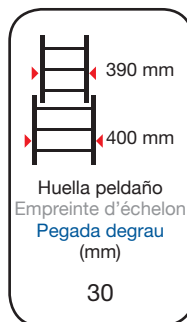
PRO



Características Caractéristiques Características

- Escalera de dos tramos unidos mediante abrazaderas cuyo desplazamiento se produce mediante polea y cuerda. Zapatas basculantes antideslizantes. Ruedas de goma blanca (para no manchar la pared) Patas regulables en altura. Cinta de apoyo o amarre en postes opcionales. Norma EN 61478 para trabajo en tensión. Las escaleras resisten los siguientes ensayos de rigidez dieléctrica sin producir contorneos, ni sufrir perforaciones o calentamientos significativos.
 - Tensión práctica de utilización 30KV
 - Tensión máxima de ensayo 90KV
- Echelle coulissante à corde 2 plans en fibre de verre. Avec des roues pour déplacement sur les murs. Réglable en hauteur. Poulie avec corde en polyester. En conformité avec EN 61478 pour travaux sous tension. Ces échelles résistent aux tests diélectriques suivants sans déformations, perforations ou chauffe importante.
 - Tension d'utilisation 30KV.
 - Tension maximale d'essai 90KV.
- Escada de dois tramos fibra de vidro unidos com abraçadeiras que deslizam mediante poleia e corda. Tacos basculantes antiderrapantes. Rodas de borracha para facilitar o deslizar sobre as superfícies. Norma EN 61478 para trabalhos em tensão. As escadas resistem aos seguintes ensaios de rigidez dielétrica sem deformações, perfurações ou aquecimento significativos.
 - Tensão prática de utilização 30KV.
 - Tensão máxima de ensaio 90KV.

Detalles Détails Detalhes



Detalle peldaño
Détail marche
Detalhe degraus




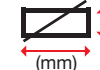



Detalle taco goma
Détail sabot caoutchouc
Detalhe taco borracha



Detalle gancho
Détail crochet
Detalhe gancho



Código Code Código	Referencia Référence Referência	Peldaños Marches Degraus	 (m)	 (m)	 (m)	 (mm)	 Kg
74-280/10	TRF2C-10x2	10x2	3,01	4,98	5,70	60x30	21,0
74-280/12	TRF2C-12x2	12x2	3,58	6,01	6,70	60x30	24,0
74-280/14	TRF2C-14x2	14x2	4,14	7,20	7,80	60x30	27,0
74-280/16	TRF2C-16x2	16x2	4,69	8,32	8,90	70x30	31,0

ESCALERA TRIPLE DE EXTENSIÓN A CUERDA

ECHELLE COULISSANTE À CORDE 3 PLANS ESCADA EXTENSÍVEL TRIPLA COM CORDA

> Serie TR3C

PRO

NOVEDAD
NOUVIDADE - NOUVEAU



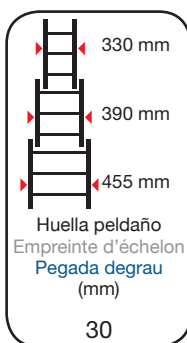
Características Caractéristiques Características

- Escalera profesional de tres tramos, unidos por abrazaderas, cuyo desplazamiento se produce mediante polea y cuerda. Para uso profesional. Equipadas con base estabilizadora. Para alturas hasta 13 metros. Perfil de 90 mm.
- Echelle coulissante à corde 3 plans. Travaux professionnels. Avec stabilisateur. Pour des hauteurs allant jusqu'à 13 mètres. Profil 90 mm.
- Escada extensível tripla com corda. Para utilização profissional. Equipada com base estabilizadora. Alturas até 13 Mts. Perfil de 90 mm

Recambios P. detacheé Peças de substituição

974-155/12	Estabilizador 1,02 Stabilisateur 1,02 Estabilizador 1,02
974-155/11	Taco Estabilizador 0,90-1,02 Sabot stabilisateur 0,90-1,02 Taco Estabilizador 0,90-1,02
974-155/2	Taco antiderrapante TR perfil 67 Sabot antidérapage prof. 67 Taco antiderrapantes TR perfil 67

Detalles Détails Detalhes



Detalle gancho
Détail crochet
Detalhe gancho



Detalle polea
Détail poulie
Detalhe da polia



Detalle guía
Détail guide
Detalhe guia

AL

MAX.
150 Kg

UNE-EN
131

Código Code Código	Referencia Référence Referência	Peldaños Marches Degraus	(m)	(m)	(m)	(mm)	(mm)	Kg
74-158	TR3C-12x3	12x3	3,46	8,74	9,74	1.020	90x25	27,8
74-159	TR3C-14x3	14x3	4,06	10,06	11,06	1.020	90x25	31,8
74-160	TR3C-17x3	17x3	4,91	12,42	13,42	1.320	90x25	37,9

Todas Incluyen estabilizador Avec stabilisateur Incluem estabilizador