



Gamme ALU-PRO FRANCE

ÉCHELLES ET ÉCHAFAUDAGES POUR LES PROJETS ET L'ARTISANAT

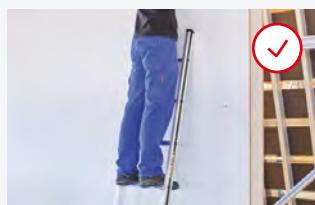
Prix publics hors TVA pour les clients professionnels à partir du 15.07.2022

LES CONSIGNES À OBSERVER LORS DE L'UTILISATION DE MOYENS D'ACCÈS EN HAUTEUR !



À éviter :

Risque de chute élevé quand la personne se trouve au-dessus du dernier échelon autorisé.



Correct :

Meilleure stabilité quand la personne se trouve sur dernier échelon autorisé.



À éviter :

L'angle d'inclinaison de l'échelle est trop important, risque de dérapage.



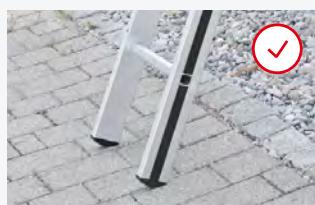
Correct :

À travers la « méthode du coude » on peut vérifier si l'angle d'inclinaison est correct.



À éviter :

Travailler sur des sols présentant des irrégularités est très dangereux.



Correct :

Veillez à ce que l'échelle soit posée sur un sol stable, de sorte qu'elle ne bouge pas.



À éviter :

La sangle anti-écartement n'est pas tendue au maximum. L'échelle n'est pas stable.



Correct :

La sangle anti-écartement est bien tendue au maximum. Donc angle d'inclinaison correct signifiant que l'échelle est maintenant stable.



À éviter :

On a besoin des deux mains pour porter l'outillage. Ici, on ne peut plus se tenir en toute sécurité.



Correct :

Les porte-outils pratiques pour l'outillage et d'autres petites pièces permettent de garder les mains libres pendant le travail sur l'échelle.



À éviter :

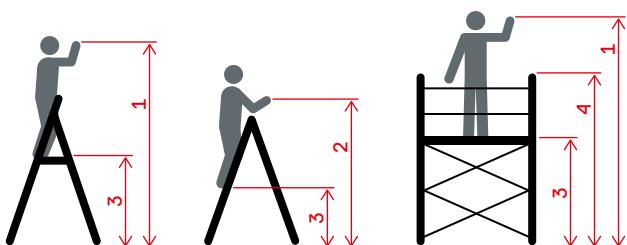
Porter des chaussures trop lâches ou inadaptées peut entraîner une chute.



Correct :

Être bien chaussé sur l'échelle augmente la sécurité et le confort lors du travail.

EXPLICATION DE LA HAUTEUR DE STATION, HAUTEUR DE TRAVAIL ET HAUTEUR DE PORTÉE



- 1 hauteur de portée
- 2 hauteur de travail
- 3 hauteur de station/plate-forme
- 4 hauteur de l'échafaudage

hauteur de travail = hauteur de station/plate-forme + 1,50 m
hauteur de portée = hauteur de station/plate-forme + 2,00 m

SOMMAIRE

ÉCHELLES

Échelle simple à échelons	5
Échelle coulisse à main, 2 plans	6
Échelle coulisse à corde, 2 plans	7
Échelle coulisse à corde, 3 plans	8
Échelle télescopique	9
Échelle transformable, 2 plans	10
Échelle transformable, 3 plans	11
Échelle transformable, 3 plans avec Smart-Base®	12
Escabeau simple avec plate-forme	13

ACCESOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE

Accessoires	15
Pièces de rechange	18

ÉCHAFAUDAGES

Échafaudage modulaire ALUPRO concept	22
--------------------------------------	----



ÉCHELLES



5
YEAR
GUARANTEE



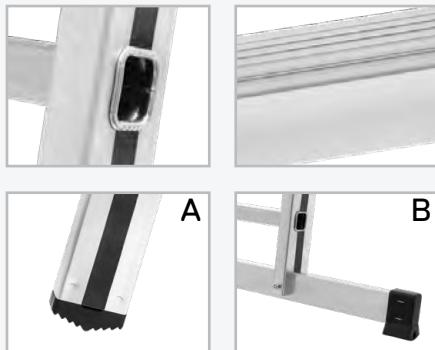
ÉCHELLE SIMPLE À ÉCHELONS

70011

- Montants robustes en profilé extrudé haute qualité.
- Échelons larges et confortables, profondeur 30 mm.
- À partir de la taille 12 avec traverse stable pour une stabilité élevée.

Caractéristiques :

- Largeur intérieure de l'échelle 294 mm.
- Selon EN 131.



Nombre d'échelons	6	8	10	12	14	16
Montant (env. mm)	60	60	60	60	60	71
Longueur (env. m)	1,75	2,31	2,87	3,42	3,98	4,54
Hauteur de station (env. m)	0,70	1,23	1,75	2,35	2,90	3,44
Hauteur de portée (env. m)	2,70	3,23	3,75	4,35	4,90	5,44
Largeur en haut/en bas (env. mm)	350/350	350/350	350/350	350/742	350/742	350/798
Poids (env. kg)	2,8	3,7	4,6	5,9	6,7	8,6
Accès à l'échelle	A	A	A	B	B	B
Référence	7001106	7001108	7001110	700111299	700111499	7001116
Prix public hors TVA €	77,00	97,00	111,00	170,00	194,00	254,00

Accessoires recommandées :



Traverse pour
plan d'échelle
Page 16

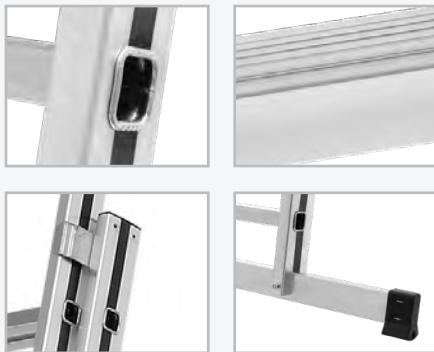
Kit de pointes
pour montants
Page 15

Kit de pointes
pour traverses
Page 15

- Montants robustes en profilé extrudé haute qualité.
- Échelons larges et confortables, profondeur 30 mm.
- Glissières stables en aluminium.
- Traverse stable pour une stabilité élevée.

Caractéristiques :

- Largeur intérieure de l'échelle 294 mm (plan supérieur).
- Selon EN 131.



Nombre d'échelons	2x8	2x10	2x12	2x14
Montant en haut/en bas (env. mm)	60/60	71/71	71/71	71/71
Nombre d'échelons déployée au max.	14	17	21	25
Longueur repliée/déployée (env. m)	2,31/3,99	2,87/4,83	3,43/5,95	3,99/7,07
Hauteur de station (env. m)	2,88	3,69	4,78	5,86
Hauteur de portée (env. m)	4,88	5,69	6,78	7,86
Largeur déployée en haut/en bas (env. mm)	350/796	350/830	350/940	350/1.054
Poids (env. kg)	8,6	11,1	13,1	16,4
Référence	7004616	700462099	700462499	700462899
Prix public hors TVA €	251,00	321,00	370,00	419,00

Accessoires recommandées :



Kit de pointes
pour traverses
Page 15

Écarteur
de façade
Page 17

Kit d'attaches
pour gouttières
Page 16

Kit de supports
d'échelle pour
galerie de toit
Page 17

ÉCHELLE COULISSE À CORDE, 2 PLANS

70051

- Montants robustes en profilé extrudé haute qualité.
- Échelons larges et confortables, profondeur 30 mm.
- Glissières stables.
- Roulettes murales pour un déploiement aisément de l'échelle.
- Traverse stable pour une stabilité élevée.

Caractéristiques :

- Largeur intérieure de l'échelle 294 mm (plan supérieur).
- Selon EN 131.



Nombre d'échelons	2x12	2x14	2x16	2x18
Montant en haut/en bas (env. mm)	71/71	83/83	83/83	89/89
Nombre d'échelons déployée au max.	20	25	27	32
Longueur repliée/déployée (env. m)	3,42/5,66	4,02/7,10	4,58/7,66	5,14/9,06
Hauteur de station (env. m)	4,49	5,84	6,39	7,74
Hauteur de portée (env. m)	6,49	7,84	8,39	9,74
Largeur déployée en haut/en bas (env. mm)	350/938	350/1.200	350/1.200	350/1.200
Poids (env. kg)	14,9	20,1	22,8	26,3
Référence	700512499	700512899	700513299	700513699
Prix public hors TVA €	452,00	525,00	624,00	685,00

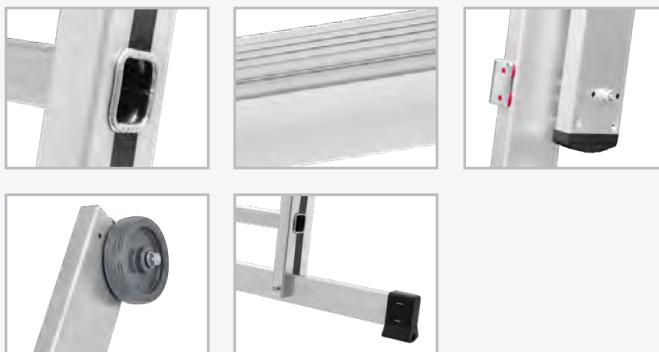
Accessoires recommandées :

Kit de pointes pour traverses Page 15	Écarteur de façade Page 17	Kit d'attaches pour gouttières Page 16	Kit de supports d'échelle pour galerie de toit Page 17

- Montants robustes en profilé extrudé haute qualité.
- Échelons larges et confortables, profondeur 30 mm.
- Glissières stables.
- Roulettes murales pour un déploiement aisément de l'échelle.
- Traverse stable pour une stabilité élevée.

Caractéristiques :

- Largeur intérieure de l'échelle 300 mm (plan supérieur).
- Selon EN 131.



Nombre d'échelons	3x12	3x14	3x16
Montant en haut/au milieu/en bas (env. mm)	83/90/83	89/90/89	89/101/89
Nombre d'échelons déployée au max.	28	33	39
Longueur repliée/déployée (env. m)	3,47/7,95	4,03/9,35	4,59/11,03
Hauteur de station (env. m)	6,49	7,80	9,38
Hauteur de portée (env. m)	8,49	9,80	11,38
Largeur déployée en haut/au milieu/en bas (env. mm)	355/425/1.200	355/425/1.200	355/425/1.200
Poids (env. kg)	27,2	35,2	44,8
Référence	7006136	7006142	7006148
Prix public hors TVA €	903,00	1.068,00	1.123,00

Accessoires recommandés :



Kit de pointes
pour traverses
Page 15

Écarteur
de façade
Page 17

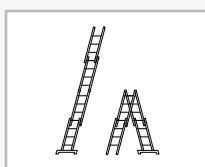
Kit d'attaches
pour gouttières
Page 16

Kit de supports
d'échelle pour
galerie de toit
Page 17

- Échelle multi-usage utilisable comme échelle simple ou échelle double.
- Montants robustes en profilé extrudé haute qualité.
- Échelons larges et confortables, profondeur 30 mm.
- Articulation étrier en acier facile à utiliser.
- Éléments de blocage massifs avec axe en acier pour le réglage en hauteur.
- Utilisation sur escaliers possible.
- Traverse stable pour une stabilité élevée.
- Faible encombrement lors du stockage et du transport.

Caractéristiques :

- Largeur intérieure de l'échelle 300 mm.
- Selon EN 131.



Nombre d'échelons	4x4
Montant (env. mm)	60
Nombre d'échelons déployée au max.	14
Longueur échelle simple (env. m)	2,34 – 4,02
Hauteur de station échelle double/échelle simple (env. m)	1,25/2,87
Hauteur de portée échelle double/échelle simple (env. m)	3,25/4,87
Hauteur verticale échelle double (env. m)	1,12 – 1,92
Largeur comme échelle double en haut/en bas (env. mm)	356/751
Dimensions repliée LxIxH (env. m)	1,22×0,76×0,27
Ecartement au sol repliée/déployée (env. m)	0,92/1,43
Poids (env. kg)	10,8
Référence	7006916
Prix public hors TVA €	262,00

Accessoires recommandés :



Taquet pose-pieds universel pliant
Page 15



Crochet pour seau
Page 17



Trousse à outils
Page 17

ÉCHELLE TRANSFORMABLE, 2 PLANS

70045

- Échelle multi-usage utilisable comme échelle simple, échelle coulisse à mains ou échelle double.
- Montants robustes en profilé extrudé haute qualité.
- Échelons larges et confortables, profondeur 30 mm.
- Traverse stable pour une stabilité élevée.
- Protection contre l'écartement par des sangles en perlon résistant.

Caractéristiques :

- Largeur intérieure de l'échelle 294 mm (plan supérieur).
- Selon EN 131.



Nombre d'échelons	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14
Montant en haut/en bas (env. mm)	60/60	60/60	60/60	71/71	71/71
Nombre d'échelons déployée au max.	10	13	16	20	24
Longueur repliée/déployée (env. m)	1,72/2,84	2,28/3,69	2,84/4,52	3,40/5,64	3,96/6,76
Hauteur de station échelle double/échelle simple (env. m)	0,96/1,82	1,50/2,63	2,01/3,44	2,54/4,52	3,06/5,57
Hauteur de portée échelle double/échelle simple (env. m)	2,96/3,82	3,50/4,63	4,01/5,44	4,54/6,52	5,06/7,57
Hauteur verticale échelle double (env. m)	1,63	2,17	2,68	3,20	3,73
Largeur déployée en haut/en bas (env. mm)	350/628	350/796	350/796	350/940	350/1.054
Écartement au sol (env. m)	1,21	1,55	1,91	2,25	2,66
Poids (env. kg)	6,2	7,9	10,9	13,1	15,5
Référence	7004512	7004516	7004520	7004524	7004528
Prix publics hor TVA €	240,00	275,00	339,00	401,00	462,00

Accessoires recommandés :



Kit d'attaches pour gouttières
Page 16

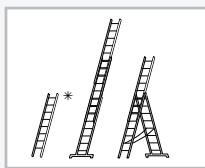
Taquet pose-pieds universel pliant
Page 15

Crochet pour seau
Page 17

- Échelle multi-usage utilisable comme échelle simple, échelle coulisse à mains ou échelle double.
- Montants robustes en profilé extrudé haute qualité.
- Échelons larges et confortables, profondeur 30 mm.
- Traverse stable pour une stabilité élevée.
- Protection contre l'écartement par des sangles en perlon résistant.
- Tendeur rigide contre tout repliage involontaire.
- Utilisation sur escaliers possible (taille 3x12 jusqu'à une différence de hauteur de max. 600 mm).

Caractéristiques :

- Largeur intérieure de l'échelle 294 mm (plan supérieur).
- Selon EN 131.



* sauf taille 3x12

Nombre d'échelons	3x6	3x8	3x10	3x12
Montant en haut/au milieu/en bas (env. mm)	60/60/60	60/71/60	71/83/71	83/83/83
Nombre d'échelons déployée au max.	13	18	23	28
Longueur repliée/échelle simple déployée (env. m)	1,75/3,71	2,32/5,11	2,88/6,52	3,49/7,97
Haut. de station éch. double avec plan encliqueté/éch. simple (env. m)	1,48/2,60	2,29/3,96	3,34/5,34	4,13/6,71
Haut. de portée éch. double avec plan encliqueté/éch. simple (env. m)	3,48/4,60	4,29/5,96	5,34/7,34	6,13/8,71
Haut. verticale échelle double avec plan encliqueté (env. m)	2,50	3,49	4,52	5,37
Largeur déployée en haut/au milieu/en bas (env. mm)	350/415/770	350/415/994	350/415/1.134	350/415/1.200
Écartement au sol (env. m)	1,29	1,61	1,95	2,37
Poids (env. kg)	10,2	13,5	18,4	25,4
Position d'escalier	✓	✓	✓	✓ (600 mm)
Référence	7004718	7004724	7004730	700473699
Prix public hors TVA €	297,00	367,00	464,00	542,00

Accessoires recommandés :



Écarteur de façade
Page 17

Kit d'attachments pour gouttières
Page 16

Taquet pose-pieds universel pliant
Page 15

Kit de pointes pour traverses
Page 15

Crochet pour seau
Page 17

ÉCHELLE TRANSFORMABLE, 3 PLANS AVEC SMART-BASE®

70247

- Échelle multi-usage utilisable comme échelle simple, échelle coulisse à mains ou échelle double.
- Montants robustes en profilé extrudé haute qualité.
- Échelons larges et confortables, profondeur 30 mm.
- Protection contre l'écartement par des sangles en perlon résistant.
- Tendeur rigide contre tout repliage involontaire.
- Utilisation sur escaliers possible (sauf taille 3x12).
- Compense les inégalités du sol jusqu'à 120 mm.
- Utilisation facile grâce au levier inférieur.
- Niveau à bulle intégré pour une installation précise de l'échelle.



Caractéristiques :

- Largeur intérieure de l'échelle 294 mm (plan supérieur).
- Selon EN 131.



* sauf taille 3x12

Nombre d'échelons	3x8	3x10	3x12
Montant en haut/au milieu/en bas (env. mm)	60/71/60	71/83/71	71/83/71
Nombre d'échelons déployée au max.	18	23	28
Longueur repliée/échelle simple déployée (env. m)	2,41/5,21	2,99/6,62	3,52/8,02
Haut. de station éch. double avec plan encliqueté/éch. simple (env. m)	2,40/3,84	3,45/5,46	4,24/6,81
Haut. de portée éch. double avec plan encliqueté/éch. simple (env. m)	4,40/5,84	5,45/7,46	6,24/8,81
Haut. verticale échelle double avec plan encliqueté (env. m)	3,61	4,66	5,45
Largeur déployée en haut/au milieu/en bas (env. mm)	350/415/1.281	350/415/1.513	350/415/1.513
Écartement au sol (env. m)	1,76	2,09	2,42
Poids (env. kg)	14,3	20,7	24,5
Position d'escalier	✓	✓	-
Référence	7024724	7024730	7024736
Prix public hors TVA €	463,00	562,00	692,00

Accessoires recommandés :



Écarteur de façade
Page 17

Kit d'attachments pour gouttières
Page 16

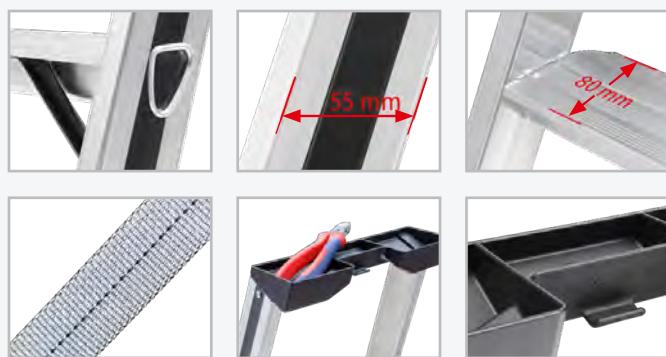
Taquet pose-pieds universel pliant
Page 15

Crochet pour seau
Page 17

- Résistance à la torsion grâce à une liaison sertie entre les montants et les marches.
- Montant spécialement renforcé pour une grande stabilité et une grande longévité.
- Marches à fleur de montant, partie arrière des marches arrondie.
- À partir de la taille 7 protection contre l'écartement par des sangles en perlon résistant.
- Avec porte-outils spacieux, fonctionnel.
- Crochet solide pour seau, capacité de charge de 10 kg.

Caractéristiques :

- Dimensions de la plate-forme 250 x 250 mm.
- Selon EN 131.



Nombre de marches plate-forme incl.	3	4	5	6	7	8
Montant (env. mm)	55	55	55	55	55	55
Longueur (env. m)	1,39	1,64	1,89	2,14	2,38	2,63
Hauteur de plate-forme (env. m)	0,65	0,88	1,12	1,35	1,58	1,81
Hauteur de portée (env. m)	2,65	2,88	3,12	3,35	3,58	3,81
Hauteur verticale totale (env. m)	1,25	1,48	1,71	1,95	2,18	2,40
Largeur en haut/en bas (env. mm)	280/415	280/440	280/465	280/495	280/520	280/545
Écartement au sol (env. m)	0,70	0,85	1,00	1,15	1,30	1,50
Poids (env. kg)	3,8	4,5	5,3	6,1	6,9	7,6
Protection contre l'écartement	-	-	-	-	✓	✓
Référence	7002603	7002604	7002605	7002606	7002607	7002608
Prix public hors TVA €	175,00	199,00	210,00	253,00	287,00	322,00



ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE

ACCESSOIRES



Taquet pose-pieds pour échelles à échelons

- Largeur 300 mm, profondeur 255 mm.
- Charge admissible 150 kg (1,5 kN).

Pour dim. d'échelons (mm)	30x30
Pour une largeur intérieure d'échelle d'au moins (mm)	290
Pour écart entre les échelons (mm)	280
Poids (env. kg)	0,8
Référence	005411
Prix public/pièce hors TVA €	51,00



Taquet pose-pieds universel pliant

- Positionnement fiable sur l'échelle grâce à la surface de la marche disposée au centre de l'échelon.
- Grâce à la marche rabattable, montée à l'échelle en toute sécurité.
- Largeur 260 mm, profondeur 250 mm.
- Charge admissible 150 kg (1,5 kN).

Pour dim. d'échelons (mm)	30x30
Pour une largeur intérieure d'échelle d'au moins (mm)	290
Pour écart entre les échelons (mm)	280
Poids (env. kg)	1,1
Référence	0050378
Prix public/pièce hors TVA €	67,00



Kit de pointes pour montants

- D'après la réglementation en vigueur, longueur de pointe 70 mm.
- Coulissantes sur le montant.
- À monter soi-même sans outils.
- Contenu : 2 pointes avec matériel de fixation.

Pour taille des montants (env. mm)	60–89
Poids (env. kg)	0,5
Référence	0051222
Prix public/kit hors TVA €	60,00



Kit de pointes pour traverses

- Modèle robuste.
- Pivotantes.
- À monter soi-même au moyen du perçage.
- Contenu : 2 pointes avec matériel de fixation.

Pour section de traverse (env. mm)	49x30+60x22 +60x30
Poids (env. kg)	0,5
Référence	0050538
Prix public/kit hors TVA €	60,00



Kit de sabots articulés avec semelle en caoutchouc antidérapant

- À monter soi-même au moyen du perçage et d'outils.
- Contenu : 2 sabots articulés avec matériel de fixation.

Pour taille des montants (env. mm)	60–100
Poids (env. kg)	0,4
Référence	0052054
Prix public/kit hors TVA €	43,00



ACCESSOIRES



Béquille de rallonge pour échelles à échelons

- Réglable en continu.
- À monter soi-même sans outils.
- Avec matériel de fixation.

Pour taille des montants (env. mm)	60	66	71	79/83	89	100
Plage de réglage (env. mm)	600	600	600	600	600	600
Poids (env. kg)	1,7	1,7	1,8	2,0	2,0	2,2
Référence	005550	005551	005552	005553	0050149	005554
Prix public/pièce hors TVA €	73,00	77,00	78,00	82,00	87,00	90,00



Traverse pour plan d'échelle

- Non adaptable sur les échelles avec sabots articulés.
- Dimensions du tube de traverse 60,4×22,0 mm.
- À monter soi-même avec des outils.
- Avec matériel de fixation.

Pour taille des montants (env. mm) 50–100

Pour une largeur intérieure d'échelle (mm) 294+300+362+370 +430+440+500

Longueur (env. mm) 1.200

Poids (env. kg) 1,2

Référence 0054063

Prix public/pièce hors TVA € 100,00



Traverse universelle pour toutes les échelles simples, coulisses à main où à corde sans sabot articulé

- Augmente la stabilité de l'échelle.
- Compensation de niveau jusqu'à env. 350 mm.
- Réglable en continu.
- De série avec pointes en acier pivotantes, 70 mm de long.
- À monter soi-même sans outils.
- Avec matériel de fixation.

Pour taille des montants (env. mm) 60–100

Largeur de la traverse (env. mm) 910

Poids (env. kg) 3,7

Référence 0050766

Prix public/pièce hors TVA € 201,00



Kit de roulettes murales

- À monter soi-même au moyen du perçage et d'outils.
- Contenu : 2 roulettes avec matériel de fixation.

Pour taille des montants (env. mm) 60–100

Diam. des roulettes (env. mm) 90

Poids (env. kg) 0,4

Référence 0054010

Prix public/kit hors TVA € 34,00



Kit d'attaches pour gouttières

- Pour gouttières selon la norme DIN 18461.
- L'accessoire idéal et abordable pour une fixation fiable de l'échelle aux gouttières.
- Convient pour tous les modèles d'échelles courants et profilés de montants.
- La gaine PVC des pinces protège la gouttière des rayures et des marques de pression.
- À monter soi-même sans outils.
- Contenu : 2 attaches avec matériel de fixation.

Poids (env. kg) 0,4

Référence 0051528

Prix public/kit hors TVA € 30,50



ACCESSOIRES



Écarteur de façade pour échelles à échelons

- Écart fixe d'env. 400 mm.
- Largeur supérieure du support env. 680 mm.
- Avec sécurité anti-soulèvement.
- Peut se fixer sans outils au moyen des crochets.

Pour dim. d'échelons (mm)	30x30
Pour une largeur intérieure d'échelle d'au moins (mm)	290
Pour écart entre les échelons (mm)	280
Poids (env. kg)	1,2
Référence	005485
Prix public/pièce hors TVA €	116,00



Écarteur de façade télescopique pour échelles à échelons

- Distance du mur réglable de 420 à 670 mm.
- Largeur supérieure du support min. 680 mm, max. 940 mm.
- Avec sécurité anti-soulèvement.
- Avec tablette pour outils.
- Profondeur de la tablette 240 mm.
- Charge maximale de la tablette 15 kg.
- Peut se fixer sans outils au moyen des crochets.

Pour dim. d'échelons (mm)	30x30
Pour une largeur intérieure d'échelle d'au moins (mm)	290
Pour écart entre les échelons (mm)	280
Poids (env. kg)	2,2
Référence	0051248
Prix public/pièce hors TVA €	239,00



Trousse à outils pour échelles en aluminium

- En matière coton haut de gamme.
- La trousse est fermée sur le côté.
- À monter soi-même à l'aide du scratch.
- Charge admissible 5 kg (0,05 kN).

Poids (env. kg)	0,1
Référence	0054030
Prix public/pièce hors TVA €	20,50



Crochet pour seau pour échelles à échelons

- Charge admissible 25 kg (0,25 kN).

Poids (env. kg)	0,2
Référence	0054008
Prix public/pièce hors TVA €	13,00



Kit de supports d'échelle pour galerie de toit

- Une fixation et sécurisation rapides et fiables des échelles sur des supports de charge et paniers pour charges lourdes.
- Avec cadenas pour protéger les échelles contre le vol.
- Contenu : 2 attaches d'échelle et 2 clés.

Poids (env. kg)	2,6
Référence	0055008
Prix public/kit hors TVA €	148,00



PIÈCES DE RECHANGE



Kit de patins d'échelle

- À monter soi-même avec des outils.
- Contenu : 2 patins avec matériel de fixation.

Pour taille des montants (env. mm)	60	66	71
Poids (env. kg)	0,1	0,1	0,1
Référence	0053474	0053475	0053477
Prix public/kit hors TVA €	16,80	18,40	18,40

Pour taille des montants (env. mm)	79	83	89
Poids (env. kg)	0,1	0,2	0,2
Référence	0053478	0053479	0053480
Prix public/kit hors TVA €	18,40	22,00	22,00



Kit de sabots pour plan d'échelle pour escabeau simple avec plate-forme

- À monter soi-même sans outils.
- Contenu : 2 sabots.

Pour type	70026		
Poids (env. kg)	0,1		
Référence	0053219		
Prix public/kit hors TVA €	25,50		



Kit de sabots pour montant de support pour escabeau simple avec plate-forme

- À monter soi-même sans outils.
- Contenu : 2 sabots.

Pour type	70026		
Poids (env. kg)	0,1		
Référence	0053218		
Prix public/kit hors TVA €	25,50		



Kit pièces de rechange caches

- À monter soi-même avec des outils.
- Contenu : 2 caches.

Pour type et nombre d'échelons	70046/2x8 - 70045/2x6+2x8+2x10 70047/3x6+3x8 70247/3x8	70046/2x10+2x12+2x14 70051/2x12 70045/2x12+2x14 70047/3x8+3x10 70247/3x8+3x10+3x12	- - - 70047/3x10 70247/3x10+3x12
Pour taille des montants (env. mm)	60	71	83
Poids (env. kg)	0,3	0,3	0,3
Référence	0053205	0053207	0053209
Prix public/kit hors TVA €	18,40	18,40	18,40

PIÈCES DE RECHANGE



Traverse

- À monter soi-même avec des outils.
- Avec matériel de fixation.

Pour type et nombre d'échelons	70045/2x6	-	-	70047/3x6	70045/2x8+2x10	-	-	70045/2x12
-	-	70011/12+14	70069/4x4	-	70046/2x8	70011/16	70046/2x10	70046/2x12
Longueur (env. mm)	628	742	751	770	796	798	830	940
Poids (env. kg)	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7
Référence	0053962	0054980	0054981	0053960	0053961	0054995	0054996	0053963
Prix public/pièce hors TVA €	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00
Pour type et nombre d'échelons	70047/3x8	70045/2x14	70047/3x10	70047/3x12	-	-	-	-
-	-	70046/2x14	-	-	70051/2x14+2x16	70051/2x18	70061/3x12+3x14+3x16	
Longueur (env. mm)	994	1.054	1.134	1.200	1.200	1.200	1.200	
Poids (env. kg)	0,7	1,1	1,1	1,4	1,4	1,4	1,5	
Référence	0052503	0055243	0052043	0055112	0055001	0054999	0054064	
Prix public/pièce hors TVA €	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00	96,00	98,00	



Traverse Smart-Base®

- À monter soi-même avec des outils.
- Avec matériel de fixation.

Pour type et nombre d'échelons	70247/3x8	70247/3x10+3x12
Longueur (env. mm)	1.281	1.513
Poids (env. kg)	2,0	2,2
Référence	0055030	0055040
Prix public/pièce hors TVA €	161,00	168,00



Kit de sabots pour traverses

- À monter soi-même avec des outils.
- Contenu : 2 sabots avec matériel de fixation.

Pour type et nombre d'échelons	70011/12+14+16	-
	70046/2x8+2x10+2x12	70046/2x14
	70051/2x12	70051/2x14+2x16+2x18
	-	70061/3x12+3x14+3x16
	70069/4x4	-
	70045/2x6+2x8+2x10+2x12	70045/2x14
Pour section de traverse (env. mm)	70047/3x6+3x8+3x10	70047/3x12
Poids (env. kg)	50x22	60x22
Référence	0,2	0,2
Prix public/kit hors TVA €	0052669	0053483
	27,00	28,50

PIÈCES DE RECHANGE



Porte-outils pour escabeau simple avec plate-forme

- À monter soi-même avec des outils.

Pour type	70026
Poids (env. kg)	0,2
Référence	0077364
Prix public/pièce hors TVA €	19,00



Kit pièces de rechange crochets « S » pour échelles coulisses à main et échelles transformables

- À monter soi-même avec des outils.
- Contenu : 1 crochet « S » avec sécurité et 1 levier de sécurité avec matériel de fixation.

Pour type	70045+70046+70047+70247
Poids (env. kg)	0,2
Référence	0052668
Prix public/kit hors TVA €	24,50



Kit de ferrures de serrage pour échelles transformables, 3 plans

- À monter soi-même sans outils.
- Contenu : 2 kits de ferrures de serrage avec matériel de fixation.

Pour type et nombre d'échelons	70047/3x6+3x8+3x10+3x12 70247/3x8+3x10
Poids (env. kg)	0,9
Référence	0054489
Prix public/kit hors TVA €	21,00



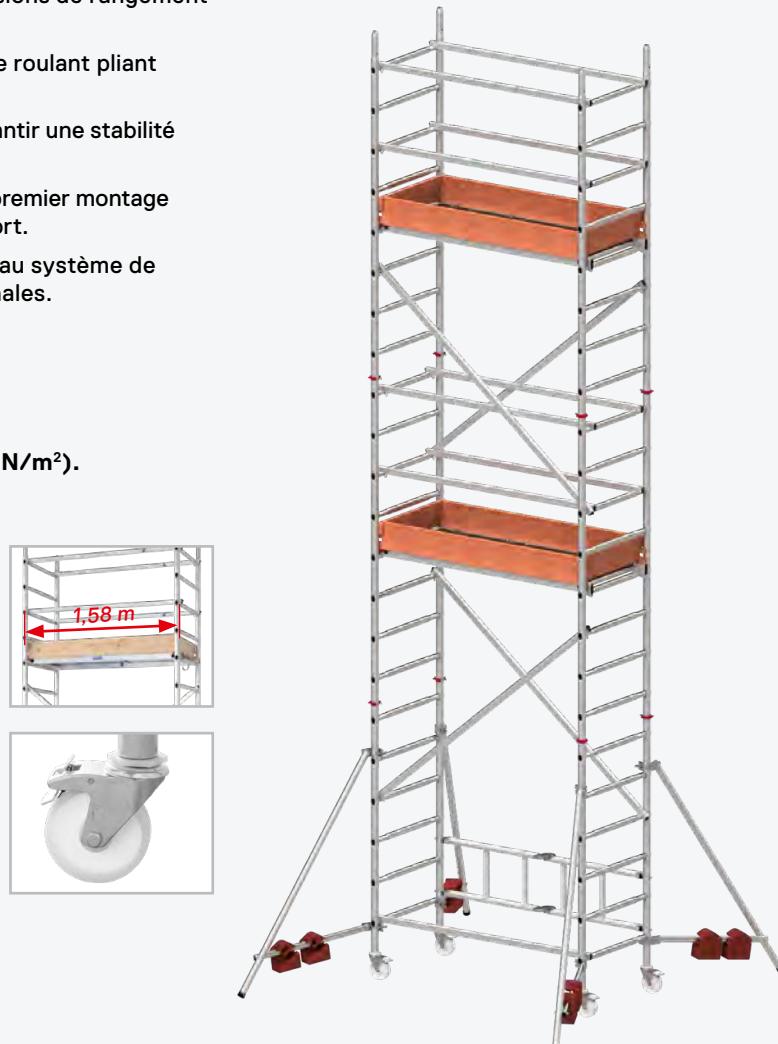
ÉCHAFAUDAGES



- Échafaudage léger, flexible aux dimensions de rangement et de transport compactes.
- Le module de base est un échafaudage roulant pliant (passe par les portes).
- Les stabilisateurs sont inclus pour garantir une stabilité maximale.
- Outils nécessaires uniquement lors du premier montage des stabilisateurs et des tubes de support.
- Montage et démontage rapides grâce au système de clipsage des entretoises et des diagonales.

Caractéristiques :

- **Plate-forme 1,58 x 0,61 m.**
- **Roues pivotantes de Ø 125 mm.**
- **Charge admissible 200 kg/m² (2,0 kN/m²).**
- **Selon EN 1004.**



Combinaisons de montage	Module 1	Module 1+KIT	Module 1+2	Module 1+2+KIT	Module 1+2+3
Référence	7089503	7089504	7089505	7089506	7089507
Hauteur de portée (env. m)	2,65	3,15	4,65	5,15	6,65
Hauteur de l'échafaudage (env. m)	1,83	2,18	3,83	4,18	5,83
Hauteur de plate-forme (env. m)	0,65	1,15	2,65	3,15	4,65
Longueur de plate-forme (env. m)	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58
Largeur du cadre (env. m)	0,72	0,72	0,72	0,72	0,72

Lestage	Module 1	Module 1+KIT	Module 1+2	Module 1+2+KIT	Module 1+2+3
Espace intérieur, centre (kg)	0	0	40	40	80
Espace intérieur, au mur (kg)	40 ⁽¹⁾⁽²⁾	60 ⁽²⁾⁽⁵⁾	0 ⁽³⁾	0 ⁽³⁾	0 ⁽⁴⁾
Espace extérieur, centre (kg)	0	40	40	60	120
Espace extérieur, au mur (kg)	60 ⁽¹⁾⁽²⁾	120 ⁽²⁾⁽⁵⁾	0 ⁽³⁾	0 ⁽³⁾	0 ⁽⁴⁾

⁽¹⁾ En cas d'utilisation de deux tubes de support (707241) à une hauteur de 1,15 m, il n'est pas nécessaire d'utiliser des lestes.

⁽²⁾ En cas d'utilisation de deux tubes de support (707241) à une hauteur de 1,65 m, il n'est pas nécessaire d'utiliser des stabilisateurs ni les lestes.

⁽³⁾ Utilisation de deux tubes de support (707241) obligatoire à une hauteur de 1,65 m.

⁽⁴⁾ Utilisation de deux tubes de support (707241) obligatoire à une hauteur de 2,15 m.

⁽⁵⁾ En cas d'utilisation de deux tubes de support (707241) à une hauteur de 1,65 m, il n'est pas nécessaire d'utiliser des lestes.

ÉCHAFAUDAGE MODULAIRE ALUPRO CONCEPT FRANCE

Composants/liste de pièces

Référence	Désignation	Module 1	Module 2	Module 3	Module KIT	Module 1+KIT	Module 1+2	Module 1+2+KIT	Module 1+2+3
		7089503	7089515	7089517	7089519	7089504	7089505	7089506	7089507
7089421	Cadre pliant	1	0	0	0	1	1	1	1
7009422	Cadre 8 échelons	0	2	2	0	0	2	2	4
7079422	Cadre 6 échelons	2	0	0	0	2	2	2	2
7089401	Élément garde-corps 2 échelons	0	0	0	2	2	0	2	0
7089424	Plate-forme avec trappe d'accès	1	0	1	0	1	1	1	2
7009425	Plinthe latérale	2	0	2	0	2	2	2	4
707226	Plinthe frontale	2	0	2	0	2	2	2	4
7089427	Diagonale	0	2	2	0	0	2	2	4
7089428	Entretoise	4	1	4	0	4	5	5	9
707241	Tube de support	2	0	0	0	2	2	2	2
7009436	Stabilisateur	4	0	0	0	4	4	4	4
007542	Roue pivotante Ø 125 mm avec bague d'expansion	4	0	0	0	4	4	4	4
007760	Goupille de sécurité	0	4	4	4	4	4	8	8
0095879	Instructions de montage et d'utilisation	1	1	1	1	1	1	1	1
Poids total (env. kg)		44,0	12,4	29,1	2,4	46,4	56,4	58,8	85,5
Prix public hors TVA €		1.560,00	381,00	810,00	197,00	1.757,00	1.941,00	2.138,00	2.751,00

Accessoires recommandées :



Lest 10 kg
Référence 004124
Prix public/pièce hors TVA € 157,00



Tube de support
Référence 707241
Prix public/pièce hors TVA € 63,00

Hymer-Leichtmetallbau GmbH & Co. KG

Bureau commercial

2 Rue du Rhin Napoléon | 67000 Strasbourg | France

Téléphone +33 368 780 223

export.lg@hymer-alu.de | hymer-acces.fr