



HB SYSTEME
Swiss Made

De qualité extra

Catalogue 2019/20

**Echelles · Escaliers · Rampes
Echafaudages roulants
Fabrications spéciales**





HB Systeme garantit la haut qualité des les products et répond volontiers à vos souhaits particuliers.

- Production respectueuse de l'environnement
- Qualité supérieure à des prix favorables
- Les échelles suivent les norames Suva
- HB Systeme garantit la conformité des norme EN 131
- 5 ans de garantie
- Améliorations continues, adaptation à l'état du marché
- Chez nous, la fabrication à la pièce se fait tous les jours
- Service de réparation
- Nous proposons des cours pour vérifier les échelles
- Downloads, nouveautés et informations vous trouvez sur le site internet: hbsysteme.ch

On y a donc mis énormément d'énergie.

Offres spéciale	4/5
Informations techniques	6
Echelles transformables	7–13
Echelles télescopiques	7
Escabeau double à marches	9
Escabeau à marches avec plateforme rabattable	10–11
Escabeau à plateforme avec mains courantes	12
Marchepieds confort / Coupes de pied	13
Echelles coulissantes et échelles simples à échelons	14–24
Echelles coulissantes	14/15
Echelles transformables et échelles coulissantes	16/17
Echelles coulisse à corde	18/19
Echelles simples à échelons	20–22
Echelles de secours et échelles télescopiques	23
Echelles pompiers coulisse à corde	24
Echelles spéciale	25–31
Echelles polyvalentes et échelles pliantes	25
Echelles mobiles avec plateforme	26
Echelles à marches pour rayonnages	27
Echelles synthétiques (fibre de verre)	28/29
Echelles en bois	30/31
Echelles fixes	32–36
Echelle de puits	32/33
Echelle a crinoline	34–36
Rampes à fumier/de chargement	37–39
Rampes à fumier	37
Rampes de chargement	38/39
Escaliers	40–49
Escaliers fixes	42–43
Escaliers mobiles	44–46
Passerelle à échelons	47–48
Marche pied	49
Passerelles/Caisses à outils	50
Echafaudages pliants/roulants	51–57
Accessoires/Pièce de rechange	58–62
Marquage des échelles	63

Tous les prix sont en francs suisses.

Pour tous les prix, les indications et les réalisations techniques nous nous réservons le droit de changement éventuel.

Edition 2019/20, à compter du 1er avril 2019.

Image de couverture: Napfflue, © Peter Neumann, flickr.com

Le programme HB Trend consiste en cinq types des échelles les plus vendues

- Rubans de couleur sur les montants: possibilité d'imprimer le logo
- Adaptation des échelons pour utiliser dans les escaliers et sur des sols inégaux
- Aux échelons 3x8 et 3x10 la partie la plus étroite est utilisable individuellement
- Sécurité d'écartement par des sangles fortes en polyester

HB SYSTEME
 Swiss Made

L'échelle Suisse

**Offres spéciales
 2019/20**



264.-

390.-

No d'article	300208	300210	300308	300310	300312
Echelons	2x8	2x10	3x8	3x10	3x12
Longueur	3.82	4.94	5.55	7.18	8.30
Echelle double déployée	-	-	4.10	5.05	6.05
Longueur, repliée	2.42	2.98	2.42	2.98	3.54
Largeur	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
Larg. trav. de plancher	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03
Poids	11.0	13.0	17.0	20.0	27.0
Montant profilé	70	70	70	70	85
Prix excl. TVA	245.15	307.35	361.10	463.30	572.90
Prix incl. TVA	264.00	331.00	390.00	499.00	617.00
Prix de référence	375.00	440.00	465.00	646.00	763.00

**Offres spéciales
2019/20**

HB SYSTEME
Swiss Made

L'échelle Suisse

Echelles conique

**Type 146 · Echelle multifonctions,
3 plans**

No d'article	146306	146308	146310	146312
Echelons	3x6	3x8	3x10	3x12
Longueur	3.87	5.55	7.23	8.63
Echelle double déployée	3.03	4.15	5.27	6.11
Longueur repliée	1.91	2.47	2.99	3.59
Largeur dessous	0.70	0.80	0.90	1.00
Prix incl. TVA	489.-	583.-	733.-	863.-
Prix de liste	570.-	679.-	854.-	1006.-

358.-
incl. TVA



489.-
incl. TVA

Type 136 · Echelle transformable, 2 plans

No d'article	136206	136208	136210	136212
Echelons	2x6	2x8	2x10	2x12
Longueur	2.75	3.87	5.00	6.11
Longueur repliée	1.91	2.47	2.99	3.59
Largeur dessous	0.70	0.80	0.90	1.00
Prix incl. TVA	358.-	414.-	479.-	546.-
Prix de liste	417.-	482.-	558.-	636.-

**Type 733 · HB Echafaudage roulant
avec escalier**

Dimensions d'échafaudage:
1.40 m x 1.80 m

No d'article	733044
Longueur de plateforme m	1.80
Hauteur de travail m	6.40
Hauteur de l'échafaudage m	5.65
Hauteur de plateforme m	4.40
Poids kg	227
Prix de liste	5549.-

4950.-
incl. TVA

**Type 745
HB Echafaudage pliant**

Hauteur de travail: 2.80 m
Dimensions d'échafaudage: 0.80 m x 1.80

No d'article	745008
Hauteur de travail m	2.80
Hauteur de l'échafaudage m	1.80
Hauteur de plateforme m	0.80
Poidst kg	49
Prix de liste	1072.-

880.-
incl. TVA



Notes techniques

Calcul de la longueur de l'échelle d'une hauteur verticale prédéfinie:

Inclinaison 70°

(Notre recommandation pour éch. à échelons)
Longueur = hauteur verticale x facteur 1.064

Inclinaison 75°

(admissible pour éch. à échelons)
Longueur = hauteur verticale x facteur 1.035

Inclinaison 68°

(Echelles à marches)
Longueur = hauteur verticale x facteur 1.078

Inclinaison 60°

(Escaliers)
Longueur = hauteur verticale x facteur 1.155

Inclinaison 50°

(Escaliers)
Longueur = hauteur verticale x facteur 1.305

Inclinaison 45°

(Escaliers)
Longueur = hauteur verticale x facteur 1.414

Exemple:

Hauteur verticale (point d'appui supérieur) = 7 m
Pour échelles à échelons :
(Inclinaison 70°)
 $7.0 \times 1.064 = 7.45$ m (minimum)

Dimensionnement des escaliers

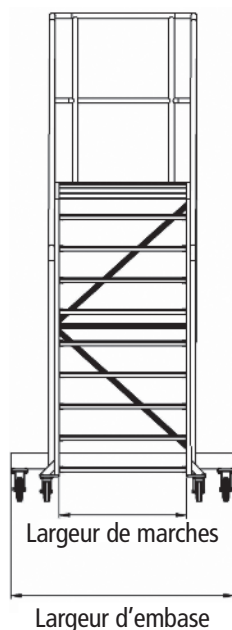
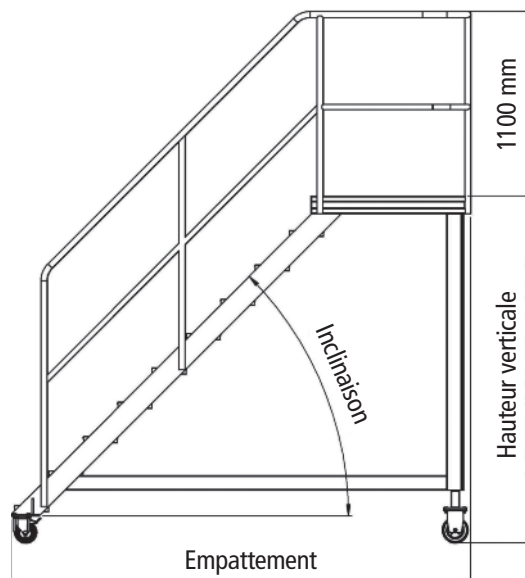
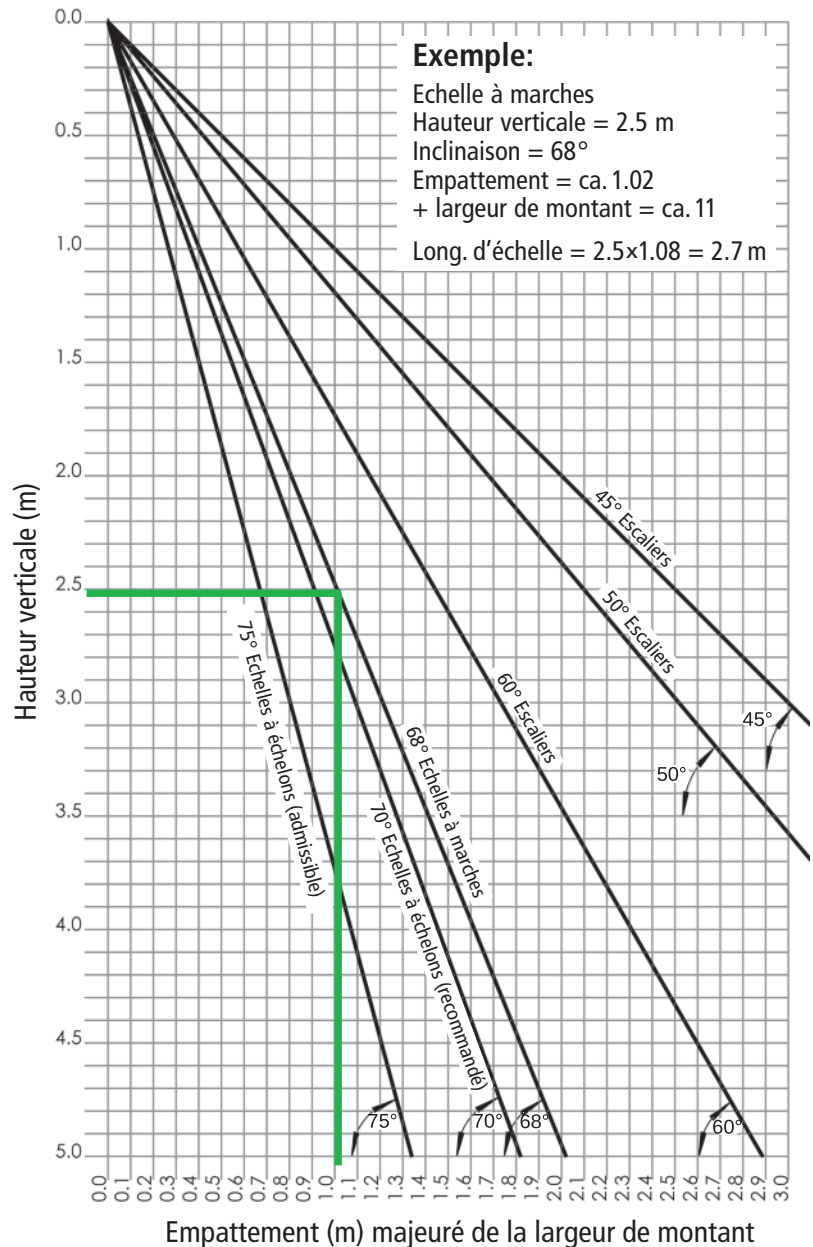


Diagramme pour le calcul de l'empattement

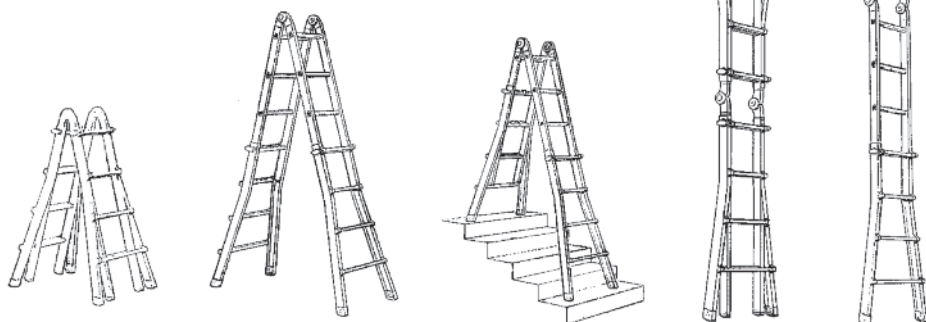


Type 310 · Echelle télescopique

1

- Maniement facile
- Utilisable comme échelle d'appui ainsi qu'échelle double et échelle d'escaliers
- Faible encombrement lors du stockage et du transport
- Echelon renforcé près de la connexion par soudage

No d'article	310403	310404	310405	310406
Echelons	4x3	4x4	4x5	4x6
Longueur	3.10	4.20	5.30	6.40
Echelle double, déployée	1.50	2.00	2.55	3.10
Longueur repliée	0.97	1.25	1.50	1.80
Largeur	0.49	0.56	0.63	0.70
Poids	11.0	13.0	17.0	21.0
Prix excl. TVA	510.70	584.05	701.00	794.80
Prix incl. TVA	550.00	629.00	755.00	856.00



- Articulation d'acier forte avec autoblocage
- Boulon de fixation en fonte d'aluminium



Extension de montant 4

No d'article	900015
Prix excl. TVA	91.85
Prix incl. TVA	98.90





D Type 100 · Echelle double de forme conique 1

- Sécurité d'écartement par des sangles fortes en polyester

No d'article	100204	100205	100206	100207	100208
Echelons	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Longueur	1.35	1.63	1.91	2.19	2.47
Largeur	0.54	0.58	0.62	0.66	0.70
Poids	7.0	8.0	9.5	11.0	12.0
Montant profilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	222.85	262.75	304.55	357.45	404.85
Prix incl. TVA	240.00	283.00	328.00	385.00	436.00

No d'article	100209	100210	100212	100214	100216
Echelons	2x9	2x10	2x12	2x14	2x16
Longueur	2.75	3.03	3.59	4.15	4.71
Largeur	0.74	0.78	0.86	0.94	1.03
Poids	14.5	16.0	19.0	22.0	26.0
Montant profilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	458.70	503.25	587.75	719.60	818.00
Prix incl. TVA	494.00	542.00	633.00	775.00	881.00



D Type 101 · Echelle double pour escalier 1

- Idéal pour utilisation dans les escaliers et sur des sols inégaux par quatre rallongements de pied à réglage continu
- Sécurité d'écartement par des sangles fortes en polyester
- Réglage en hauteur de 600 à 1200 mm

No d'article	101205	101206	101207	101208
Echelons	2x5	2x6	2x7	2x8
Longueur	1.63	1.91	2.19	2.47
Largeur	0.66	0.69	0.72	0.76
Poids	13.5	15.0	16.0	17.0
Montant profilé	70	70	70	70
Prix excl. TVA	723.30	776.25	825.45	877.45
Prix incl. TVA	779.00	836.00	889.00	945.00

D Type 102 · Echelle double avec réglage en hauteur 2

- Idéal pour utilisation dans les escaliers, dans les halles, des salles, etc.
- Réglable d'échelon en échelon, même pour des longueurs des montants différents
- Sécurité d'écartement par des chaînes

No d'article	102408	102410	102412
Echelons	4x8	4x10	4x12
Longueur	3.95	4.80	5.90
Longueur repliée	2.40	3.00	3.57
Largeur	0.44	0.44	0.44
Largeur traverse de plancher	0.80	0.90	1.00
Poids	26.0	31.0	36.0
Montant profilé	70	70	70
Prix excl. TVA	1209.85	1476.30	1761.35
Prix incl. TVA	1303.00	1590.00	1897.00



D Type 200 · Escabeau double à marches 1

- Marches striées 80 mm
- Articulation forte en fonte d'aluminium
- Sécurité d'écartement par des sangles fortes en polyester

No d'article	200202	200203	200204	200205	200206	200207
Marches	2x2	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Longueur	0.52	0.75	0.98	1.21	1.44	1.67
Hauteur de plateforme	0.46	0.70	0.89	1.10	1.32	1.53
Largeur	0.47	0.49	0.51	0.54	0.56	0.59
Poids	4.0	5.3	6.6	8.0	9.4	10.9
Montant profilé	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	159.70	197.75	243.25	281.35	322.20	374.20
Prix incl. TVA	172.00	213.00	262.00	303.00	347.00	403.00

No d'article	200208	200209	200210	200212	200214	200216
Marches	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14	2x16
Longueur	1.90	2.13	2.36	2.82	3.28	3.74
Hauteur de plateforme	1.75	1.96	2.18	2.61	3.04	3.46
Largeur	0.61	0.63	0.66	0.71	0.76	0.81
Poids	12.5	14.1	15.5	18.7	21.9	25.1
Montant profilé	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	427.10	475.40	520.90	617.45	718.65	818.95
Prix incl. TVA	460.00	512.00	561.00	665.00	774.00	882.00



D Type 208 · Escabeau double à marches avec arêtes gainées 1

- Marches striées 80 mm, avec des arêtes avant gainées
- Garnissage de l'avant des marches pour la protection des tibias
- Articulation forte en fonte d'aluminium
- Sécurité d'écartement par des angles fortes en polyester

No d'article	208203	208204	208205	208206	208207	208208	208209
Marches	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x9
Longueur	0.75	0.98	1.21	1.44	1.67	1.90	2.13
Hauteur de plateforme	0.70	0.89	1.10	1.32	1.53	1.75	1.96
Largeur	0.49	0.51	0.54	0.56	0.59	0.61	0.63
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	235.85	295.25	353.75	408.55	490.25	550.60	615.60
Prix incl. TVA	254.00	318.00	381.00	440.00	528.00	593.00	663.00

No d'article	208210	208212
Marches	2x10	2x12
Longueur	2.36	2.82
Hauteur de plateforme	2.18	2.61
Largeur	0.66	0.71
Montant profilé	70	70
Prix excl. TVA	707.50	821.75
Prix incl. TVA	762.00	885.00



Garnissage de l'avant des marches



□ Type 410 · Escabeau double à marches 3

- Accès des deux côtés et muni de deux sangles de sécurité

No d'article	410203	410204	410205	410206	410207	410208
Marches	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Longueur	0.72	0.95	1.18	1.41	1.64	1.87
Hauteur de plateforme	0.65	0.86	1.08	1.29	1.51	1.73
Largeur	0.42	0.45	0.47	0.50	0.52	0.55
Poids	2.4	3.2	4.0	4.8	5.7	6.5
Prix excl. TVA	87.30	108.65	126.30	143.90	182.00	208.90
Prix incl. TVA	94.00	117.00	136.00	155.00	196.00	225.00



D Type 210 · Escabeau de peintre 1

- Marches striées 80 mm
- Une section pourvue des montants avec hauteur supplémentaire de 10 cm, idéal pour seau de peinture
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes

No d'article	210204	210205	210206	210207	210208
Marches	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8
Longueur	1.08	1.31	1.54	1.77	2.00
Hauteur de plateforme	0.89	1.10	1.32	1.53	1.75
Largeur	0.51	0.54	0.56	0.59	0.61
Poids	6.6	8.0	9.4	10.9	12.5
Montant profilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	256.25	292.50	333.35	385.35	438.25
Prix incl. TVA	276.00	315.00	359.00	415.00	472.00

D Type 221 · Escabeau à marches avec plateforme rabattable 1

- Accès unique d'un côté
- Marches striées 80 mm
- Avec porte-outils
- Plateforme rabattable

No d'article	221103	221104	221105	221106	221107	221108
Marches	3	4	5	6	7	8
Longueur	1.44	1.67	1.90	2.13	2.36	2.59
Hauteur de plateforme	0.68	0.89	1.10	1.32	1.53	1.75
Largeur	0.48	0.51	0.54	0.56	0.59	0.61
Poids	7.0	7.5	8.0	8.5	9.5	10.5
Montant profilé	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	216.35	255.35	299.00	356.55	396.45	441.05
Prix incl. TVA	233.00	275.00	322.00	384.00	427.00	475.00

No d'article	221109	221110	221111	221113	221115
Marches	9	10	11	13	15
Longueur	2.82	3.05	3.28	3.74	4.20
Hauteur de plateforme	1.96	2.18	2.39	2.82	3.25
Largeur	0.64	0.66	0.71	0.76	0.81
Poids	11.5	13.0	14.0	16.5	20.0
Montant profilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	485.60	527.40	561.75	630.45	701.00
Prix incl. TVA	523.00	568.00	605.00	679.00	755.00

D Type 228 · Escabeau à marches avec arêtes gainées 1

- Marches striées 80 mm, avec des arêtes avant gainées
- Garnissage de l'avant des marches pour la protection des tibias
- Avec porte-outils
- Plateforme rabattable

No d'article	228103	228104	228105	228106	228107	228108	228109
Marches	3	4	5	6	7	8	9
Longueur	1.44	1.67	1.90	2.13	2.36	2.59	2.82
Hauteur de plateforme	0.68	0.89	1.10	1.32	1.53	1.75	1.96
Largeur	0.48	0.51	0.54	0.56	0.59	0.61	0.64
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	256.25	307.35	363.05	433.60	481.90	537.60	592.40
Prix incl. TVA	276.00	331.00	391.00	467.00	519.00	579.00	638.00

No d'article	228110	228111	228113
Marches	10	11	13
Longueur	3.05	3.28	3.74
Hauteur de plateforme	2.18	2.39	2.82
Largeur	0.66	0.71	0.76
Montant profilé	70	70	70
Prix excl. TVA	640.65	683.40	767.85
Prix incl. TVA	690.00	736.00	827.00



Garnissage de l'avant des marches

○ Type 408 · Escabeau à marches eloxé 2

- Accès unique d'un côté
- Escabeau eloxé et résistant à l'usure empêchant la salissure par les mains
- Porte-outils avec crochet à seaux intégré
- Quadruple sertissage des connexions montants marches
- Surface des marches antidérapantes pour la sécurité

No d'article	408103	408104	408105	408106	408107	408108
Marches	3	4	5	6	7	8
Longueur	1.37	1.61	1.83	2.07	2.31	2.55
Hauteur de plateforme	0.60	0.85	1.05	1.25	1.50	1.70
Largeur	0.42	0.45	0.47	0.49	0.51	0.54
Poids	3.5	4.2	4.8	6.1	6.9	7.7
Montant profilé	50	50	50	50	50	50
Prix excl. TVA	159.70	182.90	206.15	234.90	266.50	297.10
Prix incl. TVA	172.00	197.00	222.00	253.00	287.00	320.00



□ Type 421 · Escabeau pour les travaux d'intérieurs 3

- Accès unique d'un côté
- Etrier haut de sécurité (600 mm) avec crochet pour seaux

No d'article	421103	421104	421105	421106	421107	421108
Marches	3	4	5	6	7	8
Longueur	1.34	1.57	1.80	2.03	2.26	2.49
Hauteur de plateforme	0.61	0.83	1.05	1.27	1.49	1.71
Largeur	0.41	0.44	0.47	0.50	0.52	0.55
Poids	2.5	3.4	4.3	5.0	6.0	7.0
Prix excl. TVA	66.85	70.55	82.65	113.30	135.55	164.35
Prix incl. TVA	72.00	76.00	89.00	122.00	146.00	177.00



□ Type 422 · Escabeau pour les travaux d'intérieur avec échelons profonds 3

- Accès unique d'un côté
- Profondeur des échelons 125 mm pour un stand confortable
- Avec porte-outils et crochet à godet

No d'article	422102	422104	422105	422106
Echelons	1x2	1x4	1x5	1x4
Largeur	2.40	2.85	3.05	3.25
Hauteur de plateforme	0.40	0.85	1.05	1.25
Longueur	0-41	0.46	0.48	0.51
Poids	3	4.2	5.1	5.8
Prix excl. TVA	81.70	103.05	115.15	132.80
Prix incl. TVA	88.00	111.00	124.00	143.00



□ Type 425 · Escabeau en acier, pliant 3

- Solide et bien maniable
- Peu encombrant pour le stockage (50 mm de profondeur)
- Girons extra-grands profilés garantissant stabilité et confort (21x30 cm)

No d'article	425102	425103
Marches	2	3
Longueur	0.89	1.14
Hauteur de plateforme	0.47	0.71
Largeur	0.50	0.50
Poids	4.0	6.0
Prix excl. TVA	55.70	67.80
Prix incl. TVA	60.00	73.00



D Type 250 · Escabeau à plateforme avec mains courantes 1

- Marches striées 80 mm
- Dimensions de la plateforme 400x400 mm
- Pliable
- Mains courantes des deux côtés pour accès sûr
- Avec porte-outils
- Disponible avec des roulettes de ressort sur demande

No d'article	250103	250104	250105	250106	250107
Marches	3	4	5	6	7
Longueur	1.95	2.15	2.40	2.62	2.85
Hauteur de plateforme	0.68	0.89	1.10	1.32	1.53
Largeur	0.60	0.63	0.66	0.68	0.70
Montant profilé	70	70	70	70	70
Poids	7	8.5	10.0	11.6	13.1
Prix excl. TVA	446.50	475.40	515.30	571.05	618.40
Prix incl. TVA	481.00	512.00	555.00	615.00	666.00

No d'article	250108	250109	250110	250111	250113
Marches	8	9	10	11	13
Longueur	3.10	3.30	3.55	3.80	4.23
Hauteur de plateforme	1.75	1.96	2.18	2.30	2.86
Largeur	0.72	0.75	0.77	0.80	0.85
Montant profilé	70	70	70	70	70
Poids	14.7	16.3	17.8	19.4	22.5
Prix excl. TVA	671.30	727.95	789.25	845.85	948.00
Prix incl. TVA	723.00	784.00	850.00	911.00	1021.00

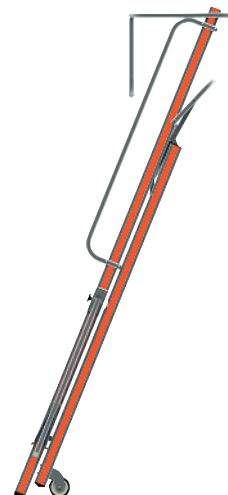


Type 251 · Escalier de sécurité à plateforme 4

- Plateforme avec garde-corps (protection circulaire) et antibas
- Dimensions de la plateforme 500x400 mm
- Stabilisateur réglable
- Roulettes de déplacement (125 mm) d'un côté
- Pliable

No d'article	251104	251105	251106	251107
Marches	4	5	6	7
Longueur	1.90	2.13	2.36	2.59
Haut. de plateforme	0.89	1.10	1.32	1.53
Largeur	0.66	0.69	0.71	0.74
Poids	21.5	23.0	24.0	25.5
Prix excl. TVA	919.20	960.05	1015.80	1063.15
Prix incl. TVA	990.00	1034.00	1094.00	1145.00

No d'article	251108	251109	251110
Marches	8	9	10
Longueur	2.82	3.05	3.28
Haut. de plateforme	1.75	1.96	2.18
Largeur	0.76	0.79	0.81
Poids	26.5	27.0	28.5
Prix excl. TVA	1116.05	1171.75	1233.05
Prix incl. TVA	1202.00	1262.00	1328.00



○ Type 312 · Escabeau télescopique avec plateforme 4

- Plateforme de sécurité avec garde-corps et antibois
- Dimensions de la plateforme: 500x400 mm
- Réglable en longueur
- Utilisable aussi dans les escaliers
- Maniement facile
- Roulettes de déplacement (125 mm) d'un côté
- Peu encombrant lors du stockage et du transport

No d'article	312404	312405
Echelons	4	5
Hauteur de plateforme, replié	1.05	1.30
Hauteur de plateforme, élargi	1.60	2.10
Longueur, replié	2.35	2.63
Largeur	0.66	0.73
Poids	23.5	26.5
Prix excl. TVA	1291.55	1441.95
Prix incl. TVA	1391.00	1553.00

Extension de montant 4

No d'article	900015
Prix excl. TVA	91.85
Prix incl. TVA	98.90



Marchepieds confort / Coupes de pied

Type 490 · Marchepied confort (Little Jumbo) 4

- Marches extra-grandes 360x230 mm avec tapis en caoutchouc antidérapant
- Abattable, donc faible encombrement lors du stockage
- Avec des roulettes à ressort sur demande

No d'article caoutchouc	490102	490103
No d'article striées	491102	491103
Marches	2	3
Longueur	0.82	1.12
Hauteur de plateforme	0.46	0.69
Largeur	0.48	0.48
Poids	4.5	6.8
Prix excl. TVA	195.00	297.10
Prix incl. TVA	210.00	320.00



Set de roulettes (4 pièces)
pour Little Jumbo
No d'article 955013
Prix excl. TVA 173.15
Prix incl. TVA 187.00



Type 492 · Marchepied confort avec appui (Little Jumbo) 4

- Marches extra-grandes 360x230 mm avec tapis en caoutchouc antidérapant
- Abattable, donc faible encombrement lors du stockage
- Inclus appui avec porte-outils
- Avec des roulettes à ressort sur demande

No d'article caoutchouc	492103	492104	492105
No d'article striées	493103	493104	493105
Marches	3	4	5
Longueur	1.12	1.42	1.74
Hauteur de plateforme	0.69	0.92	1.15
Largeur	0.54	0.56	0.57
Poids	9.1	11.3	12.8
Prix excl. TVA	368.60	454.95	580.30
Prix incl. TVA	397.00	490.00	625.00



Set de roulettes (4 pièces)
pour Little Jumbo
No d'article 955013
Prix excl. TVA 173.15
Prix incl. TVA 187.00



D Type 205 · Escabeau de plâtrier 2

- Construction légère et solide
- Marches striées 170 x 480 mm
- Pliable, donc faible encombrement lors du stockage et du transport

No d'article	205102	205103
Marches	2	3
Longueur	0.54	0.80
Longueur repliée	0.72	1.05
Largeur	0.57	0.57
Poids	4.5	6.5
Prix excl. TVA	242.35	303.60
Prix incl. TVA	261.00	327.00



D Type 206 · Tréteau repliable 2

No d'article	206203
Echelons	2x3
Longueur	0.90
Hauteur de plateforme	0.86
Largeur	0.73
Montant profilé	70
Poids	5.6
Prix excl. TVA	169.00
Prix incl. TVA	182.00



D Type 150 · Echelle coulissante, 2 plans 1

- Jusqu'à 2x10 échelons les deux parties de l'échelle peuvent être utilisées
- Roulettes de façade sur demande



No d'article	150206	150207	150208	150209	150210	150212	150214
Echelons	2x6	2x7	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Longueur	3.01	3.57	4.13	4.69	5.25	6.09	7.21
Longueur repliée	1.99	2.17	2.45	2.73	3.01	3.57	4.13
Largeur	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
Larg. trav. de plancher	0.93	0.93	0.93	0.93	0.93	1.13	1.23
Poids	10.2	11.5	13.0	14.5	16.0	18.0	20.0
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	288.75	323.10	352.85	382.55	416.90	500.45	617.45
Prix incl. TVA	311.00	348.00	380.00	412.00	449.00	539.00	665.00

No d'article	150216	150218	150220
Echelons	2x16	2x18	2x20
Longueur	8.33	9.25	10.57
Longueur repliée	4.69	5.29	5.81
Largeur	0.44	0.44	0.44
Larg. trav. de plancher	1.23	1.23	1.23
Poids	23.0	27.0	31.0
Montant profilé	70	85	85
Prix excl. TVA	675.95	775.30	870.95
Prix incl. TVA	728.00	835.00	938.00

D Type 153 · Echelle coulissante avec dispositif anti-basculement 1

- Ideal pour terrain accidenté grâce à la protection anti-basculement réglable
- Transport facile grâce le dispositif anti-basculement



No d'article	153206	153207	153208	153209	153210
Echelons	2x6	2x7	2x8	2x9	2x10
Longueur	3.03	3.59	4.15	4.71	5.27
Longueur repliée	1.93	2.21	2.49	2.77	3.05
Larg. prot. anti-basculement ouvert	1.34	1.34	1.34	1.34	
Larg. prot. anti-basculement fermé	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
Poids	13.2	14.5	16.0	17.05	19.0
Montant preprofilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	428.05	462.40	492.10	521.80	556.15
Prix incl. TVA	461.00	498.00	530.00	562.00	599.00

No d'article	153212	153214	153216	153218	153220
Echelons	2x12	2x14	2x16	2x18	2x20
Longueur	6.39	7.51	8.63	9.55	10.67
Longueur repliée	3.61	4.17	4.73	5.29	5.85
Larg. prot. anti-basculement ouvert	1.34	1.34	1.34	1.34	1.34
Larg. prot. anti-basculement fermé	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59
Poids	21.0	23.0	26.0	30.0	34.0
Montant profilé	70	70	70	85	85
Prix excl. TVA	639.75	756.75	815.25	914.60	1010.20
Prix incl. TVA	689.00	815.00	878.00	985.00	1088.00

O Type 350 · Echelle coulissante à main, 2 plans 2

- Jusqu'à 2x10 échelons les deux parties de l'échelle peuvent être utilisées



No d'article	350208	350210	350212	350214	350216
Echelons	2x8	2x10	2x12	2x14	2x16
Longueur	4.12	5.23	6.07	7.19	8.33
Longueur repliée	2.44	3.00	3.56	4.12	4.68
Largeur	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
Larg. trav. de plancher	0.80	0.90	1.00	1.10	1.20
Poids	8.5	10.5	13.5	16.0	18.5
Montant profilé	70	70	70	70	85
Prix excl. TVA	253.50	298.05	368.60	434.55	504.20
Prix incl. TVA	273.00	321.00	397.00	468.00	543.00

④ Type 155 · Echelle laveurs de vitres, 2 plans

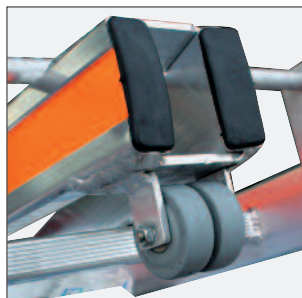
2

- Elément pointu avec gommages d'appui
- Roulettes de façade sur demande

No d'article	155207	155208	155209	155210	155212
Echelons	2x7	2x8	2x9	2x10	2x12
Longueur	3.59	4.15	4.71	5.27	6.39
Longueur repliée	2.19	2.47	2.75	3.02	3.59
Largeur	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
Larg. trav. de plancher	0.93	0.93	0.93	0.93	1.13
Poids	11.5	13.0	14.5	16.0	18.0
Montant profilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	425.25	475.40	514.40	565.45	688.00
Prix incl. TVA	458.00	512.00	554.00	609.00	741.00



Elément pointu avec gommages d'appui



Roulettes de façade

Roulettes de façade pour échelles de vitres

No d'article	955018
Prix excl. TVA	44.00
Prix incl. TVA	47.40



④ Type 160 · Echelle coulissante, 3 plans

1

- Roulettes de façade sur demande
- Aux échelons 3x8 et 3x10 la partie la plus étroite est utilisable individuellement

No d'article	160308	160310	160312	160314
Echelons	3x8	3x10	3x12	3x14
Longueur	5.83	7.51	8.63	10.31
Longueur repliée	2.49	3.05	3.61	4.17
Largeur	0.52	0.52	0.52	0.52
Larg. trav. de plancher	1.03	1.23	1.23	1.23
Poids	19.0	23.0	28.0	33.0
Montant profilé	70	70	85	85
Prix excl. TVA	641.60	784.60	926.65	1078.90
Prix incl. TVA	691.00	845.00	998.00	1162.00





D Type 135 · Echelle transformable, 2 plans 1

- Réglable d'échelon en échelon, utilisable dans les escaliers
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes

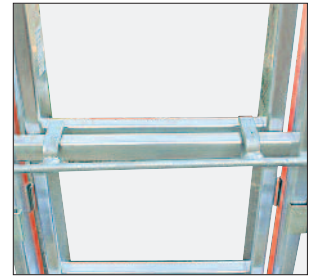


No d'article	135206	135207	135208	135209
Echelons	2x6	2x7	2x8	2x9
Longueur	2.75	3.31	3.87	4.43
Longueur repliée	1.91	2.19	2.47	2.75
Largeur	0.52	0.52	0.52	0.52
Larg. trav. de plancher	1.03	1.03	1.03	1.03
Poids	12.5	13.5	14.5	15.5
Montant profilé	70	70	70	70
Prix excl. TVA	380.70	410.40	441.05	466.10
Prix incl. TVA	410.00	442.00	475.00	502.00



Dispositif d'accrochage

No d'article	135210	135212	135214	135216
Echelons	2x10	2x12	2x14	2x16
Longueur	5.00	6.11	7.23	8.07
Longueur repliée	3.03	3.59	4.15	4.71
Largeur	0.52	0.52	0.52	0.52
Larg. trav. de plancher	1.03	1.03	1.13	1.23
Poids	16.5	19.0	23.0	25.0
Montant profilé	70	70	70	70
Prix excl. TVA	509.75	581.25	701.00	791.10
Prix incl. TVA	549.00	626.00	755.00	852.00



Dispositif accroché



O Type 330 · Echelle transformable, 2 plans 2

- Un côté avec traverse de sécurité
- Sécurité d'écartement par des sangles fortes en polyester



No d'article	330206	330208	330210	330212	330214
Echelons	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14
Longueur	2.70	3.92	4.94	6.06	7.18
Longueur repliée	1.88	2.44	3.00	3.56	4.12
Largeur	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
Larg. traverse de plancher	0.70	0.80	0.90	1.00	1.00
Poids	8.0	10.2	12.5	15.5	17.5
Montant profilé	70	70	70	70	70
Montant profilé	294.35	348.20	408.55	479.10	533.90
Prix incl. TVA	317.00	375.00	440.00	516.00	575.00



D Type 136 · Echelle transformable conique, 2 plans 3

- Réglable d'échelon en échelon, utilisable dans les escaliers
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes

No d'article	136206	136208	136210	136212
Echelons	2x6	2x8	2x10	2x12
Longueur	2,75	3.87	5.00	6.11
Longueur repliée	1.91	2.47	3.03	3.59
Largeur	0.70	0.80	0.90	1.00
Poids	12.5	14.5	16.5	19.0
Montant profilé	70	70	70	70
Prix excl. TVA	386.90	448.00	518.20	591.00
Prix incl. TVA	417.00	482.00	558.00	636.00
Offre spéciale excl. TVA	332.40	384.40	444.75	506.95
Offre spéciale incl. TVA	358.00	414.00	479.00	546.00

④ Type 145 · Echelle multifonctions, 3 plans 1

- Réglable d'échelon en échelon, utilisable dans les escaliers
- Jusqu'à 3x10 échelons les deux parties de l'échelle peuvent être utilisées
- Roulettes de façade sur demande
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes

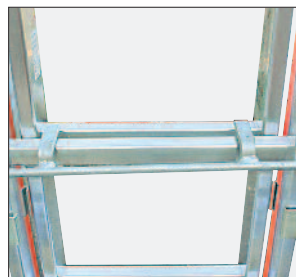


No d'article	145306	145307	145308	145309	145310
Echelons	3x6	3x7	3x8	3x9	3x10
Longueur	4.13	4.97	5.81	6.65	7.48
Echelle double déployée	2.9	3.44	3.39	4.53	5.07
Longueur repliée	1.89	2.17	2.45	2.73	3.01
Largeur	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
Larg. trav. de plancher	1.03	1.03	1.03	1.03	1.03
Poids	16.0	19.0	21.0	23.0	24.5
Montant profilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	519.95	570.10	619.30	690.80	779.95
Prix incl. TVA	560.00	614.00	667.00	744.00	840.00



Dispositif d'accrochage

No d'article	145311	145312	145313	145314
Echelons	3x11	3x12	3x13	3x14
Longueur	8.33	9.17	9.45	10.29
Echelle double déployée	5.62	6.16	6.43	6.97
Longueur repliée	3.29	3.57	3.85	4.13
Largeur	0.52	0.52	0.52	0.52
Larg. trav. de plancher	1.03	1.03	1.13	1.13
Poids	29.0	31.0	34.0	38.0
Montant profilé	85	85	85	85
Prix excl. TVA	859.80	919.20	989.80	1060.35
Prix incl. TVA	926.00	990.00	1066.00	1142.00



Dispositif accroché



○ Type 340 · Echelle multifonctions, 3 plans 2

- Un côté avec traverse de sécurité
- Sécurité d'écartement par des sangles fortes en polyester
- Jusqu'à 3x10 échelons les deux parties de l'échelle peuvent être utilisées



No d'article	340306	340308	340310	340312
Echelons	3x6	3x8	3x10	3x12
Longueur	3.83	5.51	6.91	8.59
Echelle double déployée	2.99	4.11	4.95	6.07
Longueur repliée	1.88	2.44	3.00	3.56
Largeur	0.47	0.47	0.47	0.47
Largeur traverse de plancher	0.70	0.80	0.90	1.00
Poids	12.5	17.0	20.0	25.0
Montant profilé	70	70	70	85
Prix excl. TVA	337.05	431.75	599.80	708.45
Prix incl. TVA	363.00	465.00	646.00	763.00



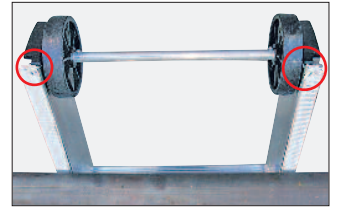
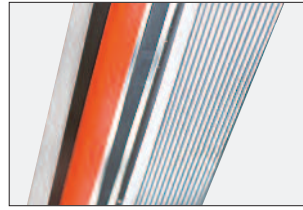
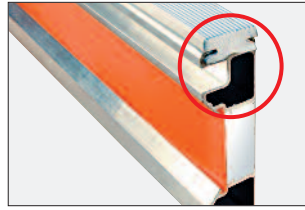
④ Type 146 · Echelle multifonctions conique, 3 plans 3

- Réglable d'échelon en échelon, utilisable dans les escaliers
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes

No d'article	146306	146308	146310	146312
Echelons	3x6	3x8	3x10	3x12
Longueur	3.87	5.55	7.23	8.63
Echelle double déployée	3.03	4.15	5.27	6.11
Longueur repliée	1.91	2.47	3.03	3.59
Largeur	0.70	0.80	0.90	1.00
Poids	16.0	21.0	24.5	31.0
Montant profilé	70	70	70	85
Prix excl. TVA	528.90	630.00	793.30	934.30
Prix incl. TVA	570.00	679.00	854.00	1006.00
Offre spéciale excl. TVA	454.05	541.30	680.60	801.30
Offre spéciale incl. TVA	489.00	583.00	733.00	863.00



Dans les types 171, 173 und 178 est un profilé de 1,6 m de longueur en caoutchouc est inséré à l'élément coulissant, de sorte que le caoutchouc se trouve entre le montant d'application. L'adhérence augmente ainsi fortement et le danger de glissement diminue.



D Type 171 · Echelle coulisse à corde, 2 plans, protection anti-glissant 1

- Profilé en caoutchouc inséré à l'élément coulissant pour protection anti-glissement
- Réglage en hauteur facile et commode moyennant la corde
- Balanciers à encliquetage automatique, montés en bas
- Avec guidage interne
- Avec roulettes de façade

No d'article	171212	171214	171216	171218	171220	171222	171224	171226
Echelons	2x12	2x14	2x16	2x18	2x20	2x22	2x24	2x26
Longueur	6.15	7.27	8.39	9.51	10.63	11.76	12.91	14.03
Longueur repliée	3.63	4.19	4.75	5.31	5.87	6.43	6.99	7.55
Largeur	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44
Larg. trav. de plancher	1.03	1.23	1.23	1.23	1.23	1.23	1.23	1.23
Poids	22.0	25.0	28.0	31.0	44.0	46.5	53	57
Montant profilé	85	85	85	85	100	100	100	100
Prix excl. TVA	803.15	898.80	1015.80	1180.15	1264.60	1399.25	1533.90	1680.60
Prix incl. TVA	865.00	968.00	1094.00	1271.00	1362.00	1507.00	1652.00	1810.00



D Typ 173 · Echelle coulisse à corde, protection anti-glissant et dispositif anti-basculement 1

- Idéal pour les terrains accidentés
- Transport facile grâce à dispositifs anti-basculement

No d'article	173212	173214	173216	173218
Echelons	2x12	2x14	2x16	2x18
Longueur	6.15	7.27	8.39	9.51
Longueur repliée	3.63	4.19	4.75	5.31
Largeur protection anti-basculement ouverte	1.34	1.34	1.34	1.34
Largeur protection anti-basculement fermé	0.59	0.59	0.59	0.59
Poids	25.0	28.0	31.0	34.0
Montant profilée	85	85	85	85
Prix excl. TVA	942.45	1038.05	1155.05	1319.40
Prix incl. TVA	1015.00	1118.00	1244.00	1421.00

No d'article	137320	173222	173224	173226
Echelons	2x20	2x22	2x24	2x26
Longueur	10.63	11.76	12.91	14.03
Longueur repliée	5.87	6.43	6.99	7.55
Largeur protection anti-basculement ouverte	1.34	1.34	1.35	1.35
Largeur protection anti-basculement fermé	0.59	0.59	0.59	0.59
Poids	47.0	49.5	56.0	60.0
Montant profilée	100	100	100	100
Prix excl. TVA	1403.90	1538.55	1686.15	1847.75
Prix incl. TVA	1512.00	1657.00	1816.00	1990.00



O Type 370 · Echelle coulisse à corde, 2 plans 2

- Adaptation de la hauteur facile et commode moyennant la corde
- Arrêt sûr par balancier extra-large à encliquetage automatique grâce au blocage par gravité

No d'article	370216	370218	370220	370222
Echelons	2x16	2x18	2x20	2x22
Longueur	8.33	9.44	10.55	11.67
Longueur repliée	4.68	5.24	5.80	6.36
Largeur	0.41	0.41	0.41	0.41
Larg. trav. de plancher	1.20	1.20	1.20	1.20
Poids	20.0	22.0	28.0	29.5
Montant profilé	85	85	94	94
Prix excl. TVA	641.60	717.75	790.15	860.70
Prix incl. TVA	691.00	773.00	851.00	927.00

D Type 175 · Echelle coulisse à corde, 3 plans

2

- Réglage en hauteur facile et commode moyennant la corde
- Balanciers à encliquetage automatique, montés en bas
- Avec guidage interne
- Avec roulettes de façade

No d'article	175314	175316	175318	175320	175322	175324
Echelons	3x14	3x16	3x18	3x20	3x22	3x24
Longueur	10.36	12.04	13.72	15.40	17.08	18.76
Longueur repliée	4.20	4.76	5.32	5.88	6.44	7.00
Largeur	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54	0.54
Larg. trav. de plancher	1.23	1.23	1.23	1.23	1.23	1.23
Poids	44.0	49.0	56.0	60.0	65.0	70.0
Montant profilé	100	100	100	100	100	100
Prix excl. TVA	1501.40	1756.75	1996.30	2195.00	2490.25	2812.45
Prix incl. TVA	1617.00	1892.00	2150.00	2364.00	2682.00	3029.00



D Type 178 · Echelle coulisse à corde, protection anti-glissant et dispositif anti-basculement 2

- Idéal pour les terrains accidentés
- Transport facile grâce à dispositifs anti-basculement

No d'article	178314	178316	178318	178320	178322	178324
Echelons	3x14	3x16	3x18	3x20	3x22	3x24
Longueur	10.36	12.04	13.72	15.40	17.08	18.76
Longueur repliée	4.20	4.76	5.32	5.88	6.44	7.00
Largeur protection anti-basculement ouverte	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44	1.44
Largeur protection anti-basculement fermé	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
Poids	47.0	52.0	59.0	63.0	68.0	73.0
Montant profilé	100	100	100	100	100	100
Pris excl. TVA	1640.65	1896.00	2135.55	2334.25	2629.55	2951.70
Prix incl. TVA	1767.00	2042.00	2300.00	2514.00	2832.00	3179.00





D Type 180 · Echelle simple à échelons 1

- Disponible avec jusqu'à 34 échelons (9,76 m)

No d'article	180106	180107	180108	180109	180110	180112	180114	180116	180118
Echelons	6	7	8	9	10	12	14	16	18
Longueur	1.93	2.21	2.49	2.77	3.05	3.61	4.17	4.73	5.29
Largeur	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
Larg. trav. de plancher	–	–	–	–	–	0.93	0.93	0.93	1.03
Poids	4.8	5.2	5.8	6.5	7.0	8.5	9.2	10.5	13.0
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	133.70	147.65	164.35	177.35	200.55	228.40	266.50	305.50	364.90
Prix incl. TVA	144.00	159.00	177.00	191.00	216.00	246.00	287.00	329.00	393.00



A partir de 12 échelons

No d'article	180120	180122	180124	180126	180128	180130	180132	180134
Echelons	20	22	24	26	28	30	32	34
Longueur	5.85	6.40	6.96	7.52	8.08	8.64	9.20	9.76
Largeur	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37	0.37
Larg. trav. de plancher	1.03	1.13	1.13	1.23	1.23	1.23	1.23	1.23
Poids	14.5	16.0	18.0	19.0	21.0	23.0	25.0	27.0
Profilé	70	85	85	85	85	85	85	85
Prix excl. TVA	419.70	478.20	510.70	550.60	611.90	672.25	729.80	783.65
Prix incl. TVA	452.00	515.00	550.00	593.00	659.00	724.00	786.00	844.00



O Type 380 · Echelle simple à échelons 2

- Maniement très facile

No d'article	380108	380110	380112	380114	380316	380118
Echelons	8	10	12	14	16	18
Longueur	2.42	2.98	3.54	4.10	4.66	5.24
Largeur	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
Larg. trav. de plancher	–	–	0.70	0.80	0.90	0.90s
Poids	3.7	4.7	5.5	6.3	7.5	8.7
Montant profilé	60	60	60	60	70	70
Prix excl. TVA	130.00	147.65	164.35	181.05	213.55	245.15
Prix incl. TVA	140.00	159.00	177.00	195.00	230.00	264.00



A partir de 12 échelons

No d'article	380120	380122
Echelons	20	22
Longueur	5.80	6.36
Largeur	0.35	0.35
Larg. trav. de plancher	1.00	1.00
Poids	11.5	14.0
Montant profilé	70	85
Prix excl. TVA	276.70	306.40
Prix incl. TVA	298.00	330.00



D Type 181 · Echelle fruitière 2

- Version légèrement conique
- Pointes de pieds montées fixement pour fabrication en série

No d'article	181112	181114	181116	181118	181120	181122
Echelons	12	14	16	18	20	22
Longueur	3.61	4.17	4.73	5.29	5.85	6.40
Largeur	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.47
Poids	8.5	9.2	11.1	13.0	14.5	16.0
Montant profilé	70	70	70	70	70	85
Prix excl. TVA	289.70	338.00	387.20	448.45	538.55	606.30
Prix incl. TVA	312.00	364.00	417.00	483.00	580.00	653.00

No d'article	181124	181126	181128	181130	181132	181134
Echelons	24	26	28	30	32	34
Longueur	6.96	7.52	8.08	8.64	9.20	9.76
Largeur	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47	0.47
Poids	18.0	19.0	21.0	23.0	25.0	27.0
Profilé	85	85	85	85	85	85
Prix excl. TVA	648.10	703.80	775.30	855.15	939.65	1013.95
Prix incl. TVA	698.00	758.00	835.00	921.00	1012.00	1092.00

D Type 280 · Echelle simple à marches 1

- Marches striées 80 mm

No d'article	280105	280106	280107	280108	280109	280110	280111	280112	280113
Marches	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Longueur	1.38	1.61	1.84	2.07	2.30	2.53	2.76	2.99	3.22
Largeur	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
Larg. trav. de plancher	—	—	—	—	—	—	—	—	0.80
Poids	3.8	4.2	4.8	5.4	6.0	6.4	7.1	7.6	8.3
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	145.80	160.65	189.40	205.20	224.70	247.00	274.85	297.10	328.70
Prix incl. TVA	157.00	173.00	204.00	221.00	242.00	266.00	296.00	320.00	354.00

No d'article	280114	280115	280116	280117	280118	280120	280122	280124
Marches	14	15	16	17	18	20	22	24
Longueur	3.45	3.68	3.91	4.14	4.37	4.83	5.29	5.76
Largeur	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
Larg. trav. de plancher	0.80	0.80	0.90	0.90	0.90	1.00	1.00	1.10
Poids	8.8	9.3	9.8	10.3	10.8	11.8	12.9	14.0
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	353.75	379.75	413.20	446.60	476.30	534.80	596.10	657.40
Prix incl. TVA	381.00	409.00	445.00	481.00	513.00	576.00	642.00	708.00



A partir de 12 échelons



D Type 288 · Echelle simple à marches avec arêtes gainées 1

- Marches striées 80 mm, avec des arêtes avant gainées
- Garnissage de l'avant des marches pour la protection des tibias

No d'article	288105	288106	288107	288108	288109	288110	288111
Marches	5	6	7	8	9	10	11
Longueur	1.38	1.61	1.84	2.07	2.30	2.53	2.76
Largeur	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
Larg. trav. de plancher	—	—	—	—	—	—	—
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	186.65	212.65	248.85	269.25	308.25	325.00	360.25
Prix incl. TVA	201.00	229.00	268.00	290.00	332.00	350.00	388.00

No d'article	288112	288113	288115	288117
Marches	12	13	15	17
Longueur	2.99	3.22	3.68	4.14
Largeur	0.43	0.43	0.43	0.43
Larg. trav. de plancher	—	0.80	0.80	0.90
Montant profilé	70	70	70	70
Prix excl. TVA	389.95	433.60	499.55	587.75
Prix incl. TVA	420.00	467.00	538.00	633.00



Garnissage de l'avant des marches



A partir de 12 échelons



D Type 281 · Echelle simple à marches avec mains courantes 1

- Marches striées 80 mm
- Mains courantes des deux côtés pour accès sûr
- Avec crochets de suspension

No d'article	281105	281106	281107	281108	281109	281110	281111	281112
Marches	5	6	7	8	9	10	11	12
Longueur	1.38	1.61	1.84	2.07	2.30	2.53	2.76	2.99
Largeur	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
Poids	5.8	6.8	7.9	8.9	10.1	11.5	12.3	13.5
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	378.85	426.20	487.45	531.10	559.90	616.55	684.30	751.15
Prix incl. TVA	408.00	459.00	525.00	572.00	603.00	664.00	737.00	809.00

No d'article	281113	281114	281115	281116	281117	281118	281119	281120
Marches	13	14	15	16	17	18	19	20
Longueur	3.22	3.45	3.68	3.91	4.14	4.37	4.60	4.83
Largeur	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
Poids	14.6	15.7	16.8	17.9	19.0	20.1	21.1	22.2
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	832.85	894.15	961.00	1047.35	1133.70	1219.15	1247.90	1335.20
Prix incl. TVA	897.00	963.00	1035.00	1128.00	1221.00	1313.00	1344.00	1438.00



D Type 186 · Echelle à échelons pour arbres, avec soutien 2

- Béquille de soutien en alu pour la fixation dans le terrain réglage en hauteur, à manœuvre rapide
- Pointes de pieds montées fixement pour fabrication en série

No d'article	186107	186108	186109	186110	186111	186112
Echelons	7	8	9	10	11	12
Longueur	2.30	2.57	2.81	3.09	3.30	3.65
Largeur	0.64	0.72	0.80	0.88	0.88	0.96
Poids	6.5	7.1	7.7	8.3	8.9	9.6
Montant profilé	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	309.20	363.05	389.95	419.70	465.20	494.90
Prix incl. TVA	333.00	391.00	420.00	452.00	501.00	533.00



Support télescopique pour les types 186 et 286

D Type 286 · Echelle à marches pour arbres, avec soutien 2

- Marches striées 80 mm
- Béquille de soutien en alu pour la fixation dans le terrain réglage en hauteur, à manœuvre rapide
- Pointes de pieds montées fixement pour fabrication en série

No d'article	286107	286108	286109	286110	286111	286112
Marches	7	8	9	10	11	12
Longueur	2.30	2.57	2.81	3.05	3.30	3.55
Largeur	0.64	0.72	0.80	0.88	0.88	0.96
Poids	7.0	7.5	8.3	8.5	9.5	10.2
Montant profilé	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	329.60	388.10	422.45	461.45	501.40	541.30
Prix incl. TVA	355.00	418.00	455.00	497.00	540.00	583.00

Type 497750 · Echelle de corde

4

- Echelle de secours idéal
- Peu encombrant pour transport et stockage

Avec console d'écartement fixe
Distance 120 mm

Prix par mètre courant

Prix excl. TVA 142.05

Prix incl. TVA 153.00

Prix par mètre courant

Prix excl. TVA 177.00

Prix incl. TVA 190.00



Type 497700 · Echelle de secours

4

- En aluminium brut
- Déployable d'une poignée
- Levier ouvrant en haut ou en bas
- Largeur de l'échelle 470 mm
- Longueur maximale 4.90 m
- Montage: visser le montant à la façade (distance entre les vis env. 1.20 m)
- Peut aussi être thermolaqué dans toutes les couleurs RAL

Prix par mètre courant

Prix excl. TVA 261.10

Prix incl. TVA 282.00

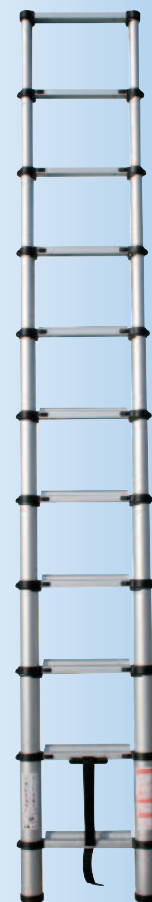
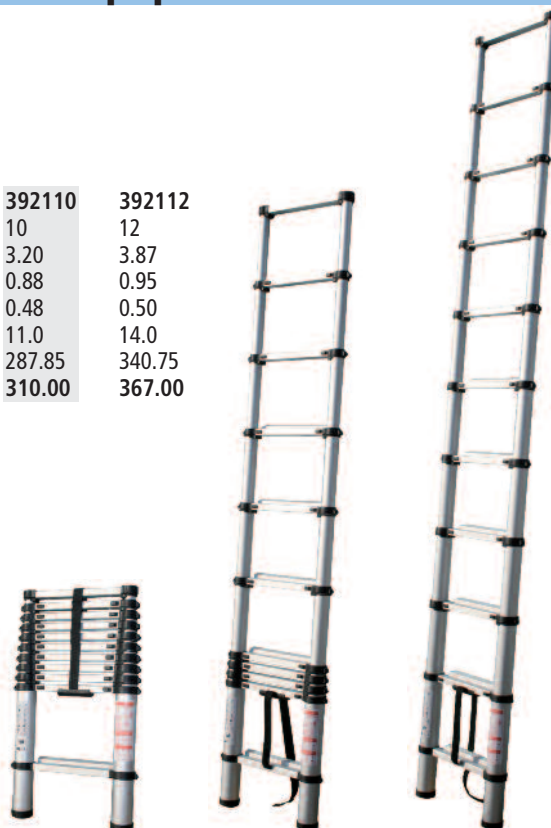


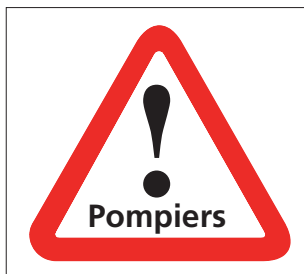
Type 392 · Echelle simple télescopique

4

- En aluminium eloxé
- Marches de 68 mm de profondeur
- Peut être déployée marche à marche
- Peu de place lors du stockage et du transport
- Avec manchons de guidage et de glissement

No d'article	392106	392108	392110	392112
Echelons	6	8	10	12
Longueur	2.05	2.60	3.20	3.87
Longueur repliée	0.76	0.82	0.88	0.95
Largeur	0.46	0.47	0.48	0.50
Poids	6.5	9.0	11.0	14.0
Prix excl. TVA	205.20	247.00	287.85	340.75
Prix incl. TVA	221.00	266.00	310.00	367.00





④ Type 190 · Echelle pompiers coulisse à corde, 2 plans 3

- Approuvé EN 1147
- Freineuse montée
- Testé et approuvé et plaquette de contrôle
- Pourvu de pointes pour montants

No d'article	190212	190214	190216	190218	190220	190221
Echelons	2x12	2x14	2x16	2x18	2x20	2x21
Longueur	6.17	7.01	8.13	9.24	10.36	11.00
Longueur repliée	3.65	4.21	4.77	5.33	5.89	6.17
Largeur	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
Poids	29.0	33.0	37.0	40.0	44.0	46.0
Montant profilé	100	100	100	100	100	100
Prix excl. TVA	1415.05	1647.15	1917.35	2072.40	2172.70	2299.00
Prix incl. TVA	1524.00	1774.00	2065.00	2232.00	2340.00	2476.00



Pointes pour montants



Sécurisation



Frein de corde



Type 320 · Echelle polyvalente

2

- Applications variées, comme échelle d'appui, échelle double ou plateforme de travail
- Faible encombrement lors du transport

No d'article	320202	320403	320404
Echelons	2x2/2x3	4x3	4x4
Longueur	3.04	3.60	4.72
Hauteur de plateforme	0.70	0.97	1.24
Longueur échelle double	1.50	1.78	2.32
Longueur repliée	0.95	1.0	1.29
Largeur	0.35	0.35	0.35
Largeur traverse de plancher	0.60	0.60	0.80
Poids	10.0	12.0	14.0
Prix excl. TVA	325.90	348.20	406.70
Prix incl. TVA	351.00	375.00	438.00



Type 315 · Echelle pliante

2

- Utilisable comme échelle double et d'appui
- Traverse de sécurité augmentant la stabilité de l'échelle
- Faible encombrement lors du stockage et du transport

No d'article	315205	315206	315208
Echelons	2x5	2x6	2x8
Longueur	3.08	3.64	4.75
Longueur échelle double	1.53	1.80	2.36
Largeur	0.35	0.35	0.35
Largeur traverse de plancher	0.70	0.70	0.70
Poids	9	10	12
Montant profilé	60	60	60
Prix excl. TVA	350.95	378.85	440.10
Prix incl. TVA	378.00	408.00	474.00



D Type 201 · Escabeau à combiner

1

- Marches striées 80 mm
- 51 cm de largeur intérieur, idéal pour une plateforme de travail (planche d'échafaudage)

No d'article	201203	201204	
Marches	2x3	2x4	
Longueur	0.75	0.98	
Hauteur de plateforme	0.67	0.89	
Largeur	0.66	0.66	
Poids	5.6	6.6	
Montant profilé	70	70	
Prix excl. TVA	201.50	245.15	
Prix incl. TVA	217.00	264.00	(Prix par pièce)





D Type 496.5 · Echelle mobile avec plateforme, pliante 4

- Assemblage montants-marches soudé
- Profondeur de marches 80 mm
- Plateforme en tôle striée aluminium, 600x550 mm
- Plateforme avec garde-corps autour
- Avec porte-outils
- Deux mains courantes
- Traverse de base avec roulettes (diamètre de 125 mm) avec dispositif de blocage
- Facilement à plier et peu encombrant pour le stockage grâce aux deux charnières aux barres antidévers
- Les deux mains courantes se posent automatiquement contre l'échelle lors du pliage
- Petit volume d'emballage pour le stockage

No d'article	496501	496502	496503	496504	496505	496506	496507
Marches incl. plateforme	4	5	6	7	8	10	12
Hauteur de plateforme m	1.04	1.30	1.56	1.82	2.08	2.60	3.12
Hauteur de travail m	3.04	3.30	3.56	3.82	4.08	4.60	5.12
Larg. embase roulante m	1.10	1.10	1.30	1.30	1.70	1.90	1.90
Longueur repliée m	2.64	2.92	3.21	3.49	3.77	4.33	4.89
Poids kg	29.7	30.9	33.9	36.5	43.2	48.5	52.5
Prix excl. TVA	1506.05	1586.80	1662.00	1717.75	1808.75	2026.95	2290.60
Prix incl. TVA	1622.00	1709.00	1790.00	1850.00	1948.00	2183.00	2467.00



D Type 496.6 · Echelle de montage 4

- Echelle coulisse réglable d'échelon en échelon avec corde
- Blocage moyennant crochet avec dispositif d'encliquetage automatique
- Plateforme de travail 400x400 mm en tôle striée
- Arceau de crinoline
- 2 tubes transversaux avec 4 roues de guidage et 4 pivots à niveler

No d'article	496601	496602	496603	496604
Hauteur de plateforme m	5.40	6.20	8.10	10.00
Hauteur de travail m	7.40	8.20	10.10	12.00
Longueur replié m	4.30	4.56	5.70	6.80
Largeur embase roulante m	1.46	1.66	1.86	2.0
Prix excl. TVA	2007.45	2181.05	2199.65	2951.70
Prix incl. TVA	2162.00	2349.00	2369.00	3179.00

D Type 497 · Echelle à marches pour rayonnages, à accrocher 4

- Echelle à marches pour rayonnages en aluminium avec crochet der suspension
- Tube rond en aluminium (diamètre de 30 mm) pour rail
- Marches striées, 80 mm
- Longueur de tube max. entre les supports 1.20 m
- Indiquez la hauteur verticale précise (du sol jusqu'au bord inférieur de la traverse rayonnage) lors de la commande, s.v.p.

No d'article	497005	497006	497007	497008	497009	497010
Marches	5	6	7	8	9	10
Longueur de l'é.	1.38	1.61	1.84	2.07	2.30	2.53
Hauteur d'accr.	1.27	1.49	1.70	1.91	2.12	2.34
Empattement	0.55	0.60	0.70	0.80	0.90	1.00
Largeur	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
Montant profilé	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	229.35	245.15	273.00	289.70	309.20	330.55
Prix incl. TVA	247.00	264.00	294.00	312.00	333.00	356.00

No d'article	497011	497012	497013	497015	497017
Marches	11	12	13	15	17
Longueur de l'é.	2.76	2.99	3.22	3.68	4.14
Hauteur d'accr.	2.55	2.76	2.98	3.40	3.83
Empattement	1.05	1.15	1.25	1.40	1.60
Largeur	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
Montant profilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	363.05	386.25	418.75	468.90	536.70
Prix incl. TVA	391.00	416.00	451.00	505.00	578.00



D Type 497.1 · Echelle à marches pour rayonnage, avec rail 4

- Echelle à marches pour rayonnage en aluminium avec mécanisme de roulement aux extrémités supérieures intégré
- Tube rond en aluminium (diamètre de 30 mm) pour rail
- Marches striées, 80 mm
- Deux roulettes à ressort aux extrémités inférieures
- Longueur de tube max. entre les supports 1.20 m
- Indiquez la hauteur verticale précise (du sol jusqu'au bord inférieur de la traverse rayonnage) lors de la commande, s.v.p.

No d'article	497105	497106	497107	497108	497109	497110
Marches	5	6	7	8	9	10
Longueur de l'é.	1.58	1.81	2.04	2.27	2.50	2.73
Hauteur d'accr.	1.46	1.67	1.88	2.10	2.31	2.52
Empattement	0.60	0.65	0.80	0.90	0.95	1.00
Largeur	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
Montant profilé	70	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	819.85	834.75	863.50	880.20	891.35	913.65
Prix incl. TVA	883.00	899.00	930.00	948.00	960.00	984.00

No d'article	497111	497112	497113	497115	497117
Marches	11	12	13	15	17
Longueur de l'é.	2.96	3.19	3.42	3.88	4.34
Hauteur d'accr.	2.74	2.95	3.16	3.59	4.00
Empattement	1.10	1.25	1.30	1.55	1.65
Largeur	0.38	0.38	0.38	0.38	0.38
Montant profilé	70	70	70	70	70
Prix excl. TVA	942.45	1004.65	1068.70	1086.35	1153.20
Prix incl. TVA	1015.00	1082.00	1151.00	1170.00	1242.00

Rail d'échelle pour rayonnages



No d'article 497803
Mètre courant tube alu

Prix excl. TVA 25.00
Prix incl. TVA 27.00

No d'article 497800
Support avec butoir gauche

Prix excl. TVA 35.20
Prix incl. TVA 38.00

No d'article 497801
Support avec butoir azu milieu

Prix excl. TVA 23.15
Prix incl. TVA 25.00

No d'article 497802
Support avec butoir droit

Prix excl. TVA 35.20
Prix incl. TVA 38.00



Echelle synthétique (fibre de verre)

Echelles idéales pour le domaine électrique

- Non-conductrices.
- Résistance aux UV.
- Montants en fibre de verre.
- Echelons (30 mm) ou marches (80 mm) en aluminium.

□ Type 120 · Escabeau double à marches synthétique 2

- Marches striées 80 mm
- Articulation forte en fonte d'aluminium
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes

No d'article	120203	120204	120205	120206	120207
Marches	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7
Longueur	0.87	1.15	1.43	1.71	1.99
Hauteur de plateforme	0.81	1.06	1.34	1.58	1.84
Largeur	0.47	0.50	0.52	0.55	0.57
Poids	5.8	7.6	9.7	11.6	13.6
Montant profilé	73	73	73	73	73
Prix excl. TVA	322.20	274.20	422.45	484.70	530.20
Prix incl. TVA	347.00	403.00	455.00	522.00	571.00

No d'article	120208	120209	120210	120212	120214
Marches	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Longueur	2.27	2.55	2.83	3.39	3.95
Hauteur de plateforme	2.10	2.36	2.62	3.14	3.66
Largeur	0.59	0.62	0.65	0.69	0.75
Poids	15.5	17.4	19.3	23.2	27.0
Montant profilé	73	73	73	73	73
Prix excl. TVA	573.80	640.65	712.15	861.65	1009.30
Prix incl. TVA	618.00	690.00	767.00	928.00	1087.00

○ Type 115 · Echelle coulissante synthétique, 2 plans 2

- Avec des roulettes de façade sur demande
- Jusqu'à 2x10 échelons les deux parties de l'échelle peuvent être utilisées

No d'article	115206	115208	115210	115212	115214
Echelons	2x6	2x8	2x10	2x12	2x14
Longueur	3.03	4.15	5.27	6.39	7.51
Longueur repliée	1.91	2.47	3.03	3.59	4.15
Largeur	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
Larg. trav. de plancher	0.70	0.80	0.90	1.00	1.10
Poids	11.5	15.0	18.0	22.0	25.5
Montant profilé	73	73	73	73	73
Prix excl. TVA	498.60	588.65	675.95	808.75	953.55
Prix incl. TVA	537.00	634.00	728.00	871.00	1027.00

○ Type 113 · Echelle transformable synthétique, 2 plans 2

- Réglable d'échelon en échelon pour utilisation dans les escaliers
- Un côté avec travers de sécurité
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes



No d'article	113206	113208	113209	113210	113212	113214
Echelons	2x6	2x8	2x9	2x10	2x12	2x14
Longueur	2.75	3.87	4.43	5.00	6.11	7.51
Longueur repliée	1.91	2.47	2.75	3.03	3.59	4.15
Largeur	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
Larg. trav. de plancher	0.70	0.70	0.70	0.80	0.80	0.90
Poids	12.5	16.0	17.5	19.0	23.0	26.5
Montant profilé	73	73	73	73	73	73
Prix excl. TVA	582.15	732.60	793.85	831.00	959.15	1102.15
Prix incl. TVA	627.00	789.00	855.00	895.00	1033.00	1187.00

Type 114 · Echelle multifonctions synthétique, 3 plans 2

- Réglable d'échelon en échelon pour utilisation dans les escaliers
- Un côté avec travers de sécurité
- L'élément le plus étroit utilisable séparément
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes



No d'article	114306	114308	114310
Echelons	3x6	3x8	3x10
Longueur	3.87	5.55	7.23
Echelle double, déployée	3.03	4.15	5.27
Longueur repliée	1.91	2.47	3.03
Largeur	0.50	0.50	0.50
Larg. trav. de plancher	0.70	0.80	0.90
Poids	17.0	22.5	27.5
Montant profilé	73	73	73
Prix excl. TVA	920.15	1006.50	1162.50
Prix incl. TVA	991.00	1084.00	1252.00

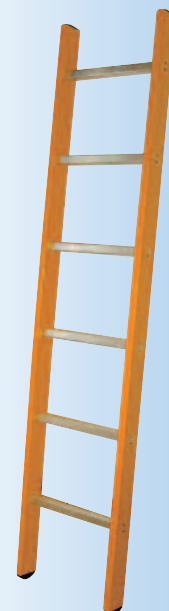


Type 118 · Echelle simple à échelons synthétique 2

No d'article	118106	118108	118110	118112	118114	118116
Echelons	6	8	10	12	14	16
Longueur	1.91	2.47	3.03	3.59	4.15	4.71
Largeur	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
Larg. trav. de plancher	—	—	—	0.70	0.80	0.90
Poids	5.1	6.8	8.5	10.2	12.0	13.6
Montant profilé	73	73	73	73	73	73
Prix excl. TVA	263.75	273.90	324.05	372.35	464.25	529.25
Prix incl. TVA	255.00	295.00	349.00	401.00	500.00	570.00



A partir de 12 échelons



Type 128 · Echelle simple à marches synthétique 2

- Marches striées 80 mm

No d'article	128106	128108	128110	128112	128114	128116
Marches	6	8	10	12	14	16
Longueur	1.91	2.47	3.03	3.59	4.15	4.71
Largeur	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43
Larg. trav. de plancher	—	—	—	0.80	0.90	1.00
Poids	5.7	7.6	9.5	11.4	13.3	15.2
Montant profilé	73	73	73	73	73	73
Prix excl. TVA	255.35	296.20	350.95	403.90	493.05	572.90
Prix incl. TVA	275.00	319.00	378.00	435.00	531.00	617.00



A partir de 12 échelons



Echelles en bois

- ➔ Les échelles en bois sont très agréables par des temps froids.
- ➔ Montants et échelons à collage étanche; bords arrondis; faces extérieures sans parties saillantes.



Type 435 · Echelle transformable en bois, 2 plans 4

- Montants en pin
- Echelons en frêne, encollés
- Réglable d'échelon en échelon
- Muni de deux chaînes pour la sécurité; imprégné



No d'article	435207	435208	435209	435210	435211	435212	435214	435216
Echelons	2x7	2x8	2x9	2x10	2x11	2x12	2x14	2x16
Longueur	3.30	3.90	4.40	5.00	5.50	6.00	6.90	7.80
Longueur repliée	2.20	2.45	2.70	3.00	3.30	3.55	4.10	4.65
Largeur	0.58	0.68	0.77	0.77	0.85	0.85	0.85	0.85
Poids	10.0	11.0	12.0	13.0	15.0	18.0	20.0	24.0
Prix excl. TVA	462.40	500.45	552.45	590.55	650.90	680.60	786.45	876.50
Prix incl. TVA	498.00	539.00	595.00	636.00	701.00	733.00	847.00	944.00



Type 445 · Echelle multifonctions en bois, 3 plans 4

- Montants en pin
- Echelons en frêne, encollés
- Réglable d'échelon en échelon
- Muni de deux chaînes pour la sécurité; imprégné
- L'élément le plus étroit utilisable séparément



No d'article	445307	445308	445310	445312
Echelons	3x7	3x8	3x10	3x12
Longueur	4.65	5.50	7.20	8.85
Echelle double, déployée	3.50	4.00	5.00	6.00
Longueur repliée	2.20	2.45	3.00	3.60
Largeur	0.58	0.68	0.77	0.96
Poids	15.0	18.0	22.0	26.0
Prix excl. TVA	739.10	786.45	938.70	1060.35
Prix incl. TVA	796.00	847.00	1011.00	1142.00



Type 480 · Echelle simple en bois 4

- Montants en bois encollé plusieurs fois
- Echelons en frêne, encollés

No d'article	480107	480109	480110	480113	480116
Echelons	7	9	10	13	16
Longueur	2.40	3.00	3.30	4.20	5.10
Largeur	0.41	0.41	0.41	0.41	0.41
Larg. de plancher courbée	—	—	0.76	0.85	0.95
Poids	7.0	8.5	9.5	11.5	14.5
Prix excl. TVA	143.00	182.90	196.85	262.75	308.25
Prix incl. TVA	154.00	197.00	212.00	283.00	332.00

No d'article	480119	480122	480126	480129
Echelons	19	22	26	29
Longueur	6.00	6.90	8.10	9.00
Largeur	0.41	0.41	0.41	0.41
Larg. de plancher courbée	1.03	1.03	1.03	1.03
Poids	19.0	21.0	27.0	30.0
Prix excl. TVA	372.35	426.20	456.80	571.05
Prix incl. TVA	401.00	459.00	492.00	615.00



A partire de 10 echelons

Type 470 · Echelle double en bois

4

- Montants en bois encollé plusieurs fois
- Echelons en frêne
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes

No d'article	470203	470204	470205	470206	470207	470208	470209
Echelons	2x3	2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x9
Longueur	0.95	1.24	1.51	1.78	2.05	2.32	2.59
Largeur	0.46	0.50	0.53	0.56	0.59	0.62	0.65
Poids	4.0	6.0	7.0	8.0	10.0	11.0	12.0
Prix excl. TVA	186.65	211.70	247.90	275.75	304.55	354.70	396.45
Prix incl. TVA	201.00	228.00	267.00	297.00	328.00	382.00	427.00

No d'article	470210	470211	470212	470213	470214	470215	470216
Echelons	2x10	2x11	2x12	2x13	2x14	2x15	2x16
Longueur	2.86	3.13	3.41	3.69	3.94	4.05	4.49
Largeur	0.68	0.71	0.74	0.77	0.79	0.82	0.85
Poids	13.5	14.5	16.0	18.0	22.0	23.0	24.0
Prix excl. TVA	444.75	479.10	522.75	606.30	646.25	726.10	805.00
Prix incl. TVA	479.00	516.00	563.00	653.00	696.00	782.00	867.00



Type 460 · Escabeau double à marches en bois

4

- Montants en pin
- Marches en frêne ou en hêtre
- Sécurité d'écartement par des sangles en polyester fortes

No d'article	460202	460203	460204	460205	460206
Marches	2x2	2x3	2x4	2x5	2x6
Longueur	0.51	0.76	1.00	1.26	1.51
Hauteur de plateforme	0.47	0.71	0.95	1.19	1.43
Largeur	0.39	0.42	0.45	0.48	0.51
Poids	4.0	5.0	6.5	8.0	9.5
Prix excl. TVA	146.70	176.40	208.90	257.20	313.85
Prix incl. TVA	158.00	190.00	225.00	277.00	338.00

No d'article	460207	460208	460209	460210	460212
Marches	2x7	2x8	2x9	2x10	2x12
Longueur	1.77	2.01	2.28	2.51	2.76
Hauteur de plateforme	1.67	1.89	2.14	2.36	2.58
Largeur	0.55	0.58	0.61	0.64	0.67
Poids	11.0	14.0	17.0	19.0	21.0
Prix excl. TVA	363.05	413.20	466.10	542.25	635.10
Prix incl. TVA	391.00	445.00	502.00	584.00	684.00

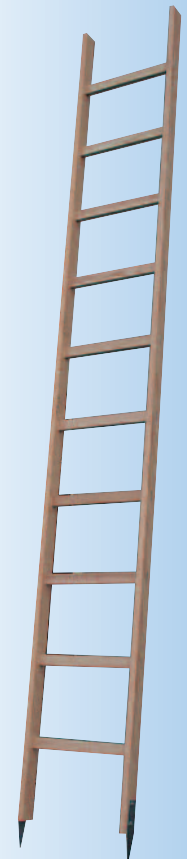


Type 481 · Echelle fruitière en bois

4

- Montants en bois encollé plusieurs fois
- Echelons en bois de frêne à collage étanche
- Version légèrement conique
- Pointes de pied montées fixement

No d'article	481118	481121	481124	481127	481130	481133	481136
Echelons	18	21	24	27	30	33	36
Longueur	4.97	5.76	6.56	7.35	8.15	8.94	9.74
Largeur	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
Poids	12.0	14.0	16.0	19.0	21.0	23.0	25.0
Prix excl. TVA	493.05	573.80	656.45	738.15	819.85	902.50	983.30
Prix incl. TVA	531.00	618.00	707.00	795.00	883.00	972.00	1059.00



- **Prix incl. consoles murales**
- Largeur à l'intérieur 300 mm
- Montants 70 x 25 mm
- Echelons 28 x 28 cm
- Facile à installer



No d'article	189103	189104	189105	189106	189107	189108	189109
Echelons	3	4	5	6	7	8	9
Longueur	0.68	0.96	1.24	1.52	1.80	2.08	2.36
Largeur	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
Poids	3.5	3.9	4.4	4.8	5.2	5.8	6.5
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70
Consoles murales	4	4	4	4	4	4	4
Prix excl. TVA	110.50	128.15	148.55	171.75	195.50	220.05	239.55
Prix incl. TVA	119.00	138.00	160.00	185.00	211.00	237.00	258.00

No d'article	189110	189111	189112	189113	189114	189115	189116
Echelons	10	11	12	13	14	15	16
Longueur	2.64	2.92	3.20	3.48	3.76	4.04	4.32
Largeur	0.35	0.35	0.35	0.35	0.350.35	0.35	
Poids	7.0	7.8	8.5	8.8	9.2	9.9	10.5
Montant profilé	70	70	70	70	70	70	70
Consoles murales	4	4	6	6	6	6	6
Prix excl. TVA	258.10	280.40	333.35	356.55	376.95	396.45	417.85
Prix incl. TVA	278.00	302.00	359.00	384.00	406.00	427.00	450.00

No d'article	189117	189118	189119	189120	189121	189122
Echelons	17	18	19	20	21	22
Longueur	4.60	4.88	5.16	5.44	5.72	6.00
Largeur	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
Poids	11.7	13.0	16.3	17.5		
Montant profilé	70	70	70	70	70	70
Consoles murales	6	6	8	8	8	8
Prix excl. TVA	442.90	466.10	515.30	540.40	555.25	579.40
Prix incl. TVA	477.00	502.00	555.00	582.00	598.00	624.00

Accessoires pour échelles de puits en aluminium



Support d'accès court pour échelle de puits



Console pour puits plat ou un mur



Console standard pour puits rond



Consoles montées à l'échelle

Distance du centre au mur 125 mm

Support d'accès court pour échelle de puits No d'article 189150 Prix excl. TVA 95.65
Hauteur 600 mm, jusqu'au no d'article 189106 **Prix incl. TVA 103.00**

Support d'accès long pour échelle de puits No d'article 189151 Prix excl. TVA 115.15
Hauteur 1000 mm, à partir du no d'article 189107 **Prix incl. TVA 124.00**

Prix de console par pièce No d'article 910028 Prix excl. TVA 16.25
Prix incl. TVA 17.50

Etrier pour un puits No d'article 189155 Prix excl. TVA 32.50
Prix incl. TVA 35.00



Type 189.2 · Echelle de puits en acier chromé A2

4

- Prix excl. consoles murales
- Largeur à l'intérieur 300 mm
- Montants 40x20 mm
- Echelons 30x20 mm
- Facile à installer

No d'article	189203	189204	189205	189206	189207	189208
Echelons	3	4	5	6	7	8
Longueur	0.68	0.96	1.24	1.52	1.80	2.08
Largeur	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
Montant profilé	40	40	40	40	40	40
Prix excl. TVA	155.05	195.00	228.40	268.35	310.10	350.05
Prix incl. TVA	167.00	210.00	246.00	289.00	334.00	377.00

No d'article	189209	189210	189211	189212	189213	189214
Echelons	9	10	11	12	13	14
Longueur	2.40	2.64	2.92	3.20	3.48	3.80
Largeur	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
Montant profilé	40	40	40	40	40	40
Prix excl. TVA	382.55	416.90	456.80	564.55	605.40	638.80
Prix incl. TVA	412.00	449.00	492.00	608.00	652.00	688.00

No d'article	189215	189216	189217	189218	189219	189220
Echelons	15	16	17	18	19	20
Longueur	4.04	4.32	4.60	4.88	5.20	5.44
Largeur	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
Montant profilé	40	40	40	40	40	40
Prix excl. TVA	672.35	712.15	753.00	793.85	827.30	867.20
Prix incl. TVA	724.00	767.00	811.00	855.00	891.00	934.00

Accessoires pour les échelles de puits en acier chromé



Consoles montées à l'échelle



Console standard

Consoles murales standard en acier chromé No d'article 189260 Prix excl. TVA 20.35
 Prix incl. TVA 22.00

Distance du centre au mur 125 mm

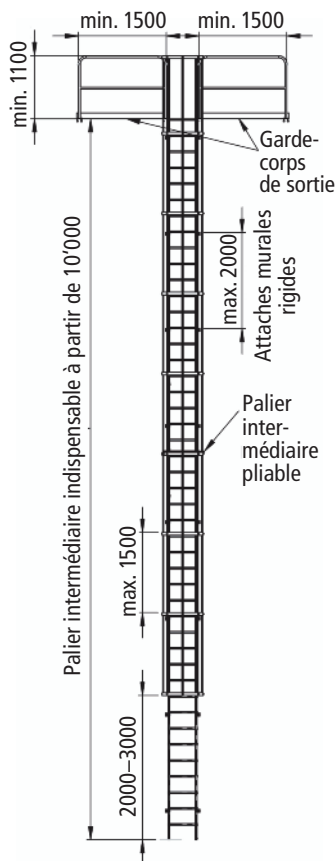


D Type 188 · Echelle à crinoline à volée simple en aluminium

4

- Echelle fixe, échelle de secours ou échelle entretien
- A partir d'une hauteur de montée de 5 m, la présence d'une crinoline est obligatoire

- Solutions individuelles selon situation
- Largeur d'échelle 550 mm



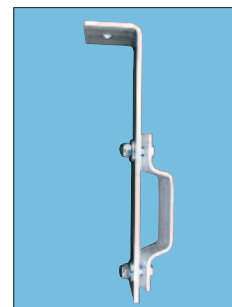
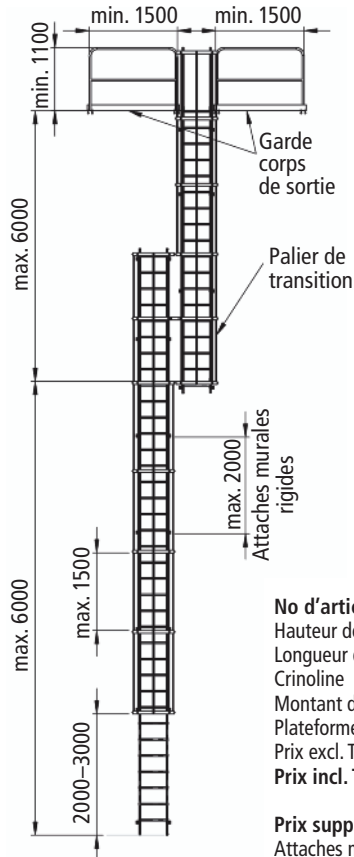
No d'article	188001	188002	188003	188004	188005	188006	188007	188008
Hauteur de montée	2.00	2.80	3.60	4.80	5.60	6.50	7.30	8.50
Longueur d'échelle	3.10	3.90	4.70	5.90	6.70	7.60	8.40	9.60
Crinoline					x	x	x	x
Montant de sortie	2	2	2	2	2	2	2	2
Plateforme								
Prix excl. TVA	70.20	320.35	369.55	473.55	1153.20	1393.70	1444.75	1741.90
Prix incl. TVA	291.00	345.00	398.00	510.00	1242.00	1501.00	1556.00	1876.00
Prix suppl.								
Attaches murales	4	4	6	8	10	10	12	14

No d'article	188009	188010	188011	188012	188013	188014	188015
Hauteur de montée	9.60	11.80	13.80	14.90	16.80	18.20	19.10
Longueur d'échelle	10.70	12.90	14.90	16.00	17.90	19.30	20.20
Crinoline	x	x	x	x	x	x	x
Montant de sortie	2	2	2	2	2	2	2
Plateforme	1	1	1	1	1	1	1
Prix excl. TVA	2033.45	2908.10	3359.35	3536.70	4036.20	4351.90	4555.25
Prix incl. TVA	2190.00	3132.00	3618.00	3809.00	4347.00	4687.00	4906.00
Prix suppl.							
Attaches murales	16	16	20	22	24	26	30

Type 188.2 · Echelle à crinoline à double volée en aluminium

4

- Palier de transition indispensable à partir de 10.0 m



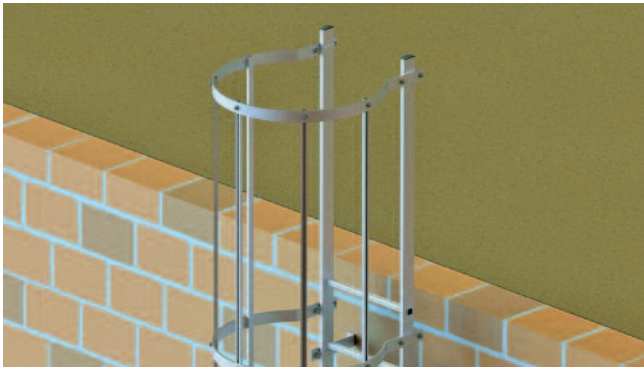
Attaches murales rigides

Distance du centre au mur 183 mm

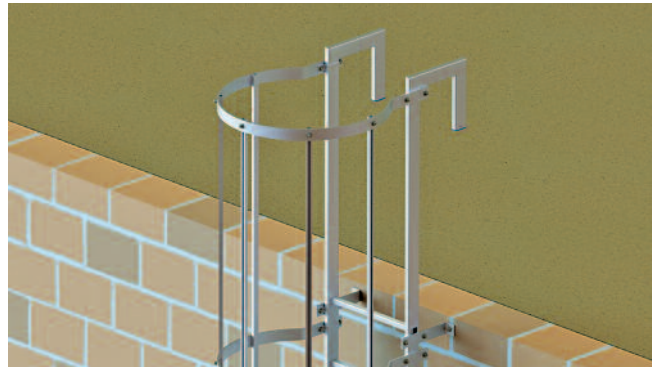
No d'article 910029

Prix par pièce
excl. TVA 19.45
incl. TVA 21.00

No d'article	188201	188202	188203	188204	188205	188206	188207	188208	188209
Hauteur de montée	10.70	11.80	12.60	13.80	14.90	15.70	16.80	18.20	19.10
Longueur d'échelle	11.80	12.90	13.70	14.90	16.00	16.80	17.90	19.30	20.20
Crinoline	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Montant de sortie	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Plateforme	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Prix excl. TVA	3332.40	3527.40	3700.10	3978.65	4156.00	4407.60	4645.30	4945.20	5115.15
Prix incl. TVA	3589.00	3799.00	3985.00	4285.00	4476.00	4747.00	5003.00	5326.00	5509.00
Prix suppl.									
Attaches murales	12	16	16	20	22	22	24	28	30



Sortie standard



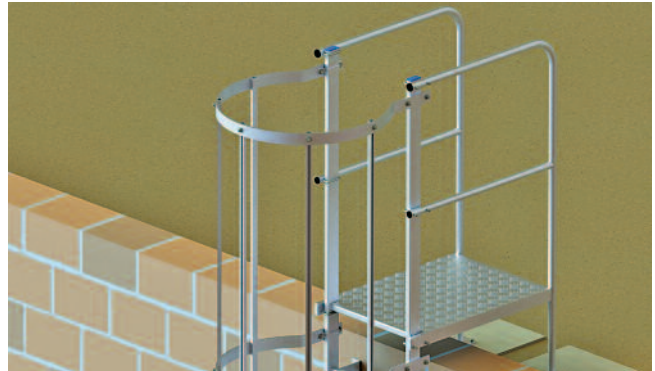
Aides de sortie

No d'article 910031 Prix par paire excl. TVA 93.80
 incl. TVA 101.00



Aides de sortie supportées

No d'article 910032 Prix par paire excl. TVA 165.25
 incl. TVA 178.00



Sortie avec plateforme

No d'article. 910039 Prix excl. TVA 468.60
 incl. TVA 504.70



Garde-corps de sortie

No d'article 910040 Prix par mètre courant excl. TVA 123.35
 incl. TVA 132.85



Palier intermédiaire pliable

No d'article 910038 Prix excl. TVA 438.95
 incl. TVA 472.75



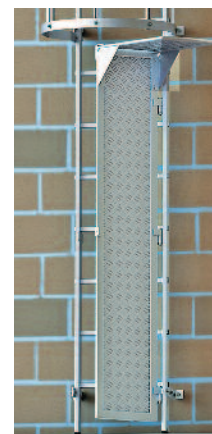
Palier de transition

Detail de Type 188.2



Porte de sécurité

No d'article 910030
 Prix excl. TVA 451.35
 Prix incl. TVA 486.00



Porte de sécurité avec opercule

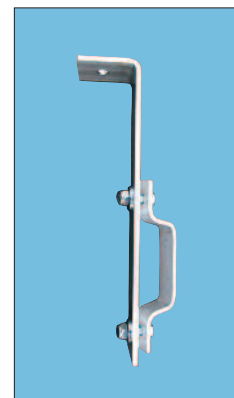
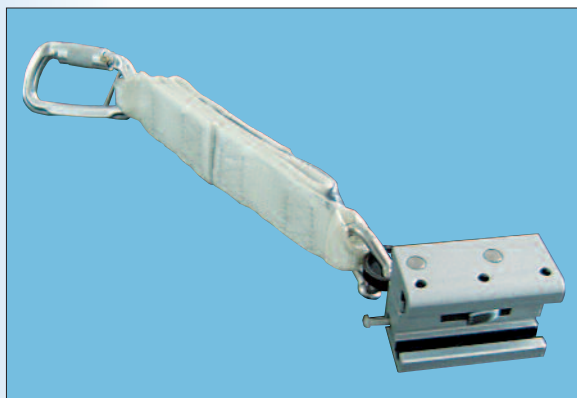
No d'article 910037
 Prix excl. TVA 615.95
 Prix incl. TVA 571.90

D Type 188.3 · Echelle fixe avec rail anti-chute

4

- Echelle fixe, échelle de secours ou échelle entretien
- Solutions individuelles selon situation
- Largeur d'échelle 500 mm

No d'article	188301	188302	188303	188304	188305	188306	188307	188308	188309
Longueur d'échelle	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Prix excl. TVA	415.95	554.30	693.60	831.95	970.30	1109.55	1247.90	1387.20	1525.55
Prix incl. TVA	448.00	597.00	747.00	896.00	1045.00	1195.00	1344.00	1494.00	1643.00
Prix supplement									
Attaches murales rigides	4	6	8	10	12	12	14	16	16
No d'article	188310	188311	188312	188313	188314	188315	188316	188317	188318
Longueur d'échelle	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Prix excl. TVA	1663.90	1803.15	1941.50	2079.85	2219.15	2357.45	3452.20	2635.10	2773.45
Prix incl. TVA	1792.00	1942.00	2091.00	2240.00	2390.00	2539.00	3718.00	2838.00	2987.00
Prix supplement									
Attaches murales rigides	18	18	20	22	22	24	26	30	32



Tapis anti-chutes

- Offre une grande sécurité
- Robuste, manoeuvrables

No d'article	188101	Prix excl. TVA	662.00
		Prix incl. TVA	713.00

Rail anti-chute

No d'article	188100	Prix excl. TVA	45.50
		Prix incl. TVA	49.00

Attaches murales rigides

Distance du centre au mur 183 mm

No d'article	910029
Prix par pièce excl. TVA	20.45
Prix incl. TVA	22.00

Type 187 · Echelle de couvreurs

4

- Cette échelle ne peut être utilisée que jusqu'à une inclinaison du toit de 75°
- Echelons solides en forme cintrée en aluminium
- Pour des travaux de montages l'échelle peut être fixée sur la surface du toit moyennant le crochet de faîtage

No d'article	187108	187110	187112	187114	187116	187118
Echelons	1x8	1x10	1x12	1x14	1x16	1x18
Longueur	2.25	2.80	3.40	3.95	4.50	5.05
Largeur	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36	0.36
Poids	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0
Prix excl. TVA	152.25	171.75	206.15	240.50	276.70	309.20
Prix incl. TVA	164.00	185.00	222.00	259.00	298.00	333.00

Crochet de faîtage pour échelle de couvreurs



- La grande roue de roulement chaussée de pneu (Ø 260 mm) garantit le déplacement facile de l'échelle sur les tuiles.
- Le crochet bien haut évité d'endommager les faîtières tout en permettant l'utilisation sur des toits de toutes sortes d'inclinaisons.

No d'article	910023
Prix excl. TVA	302.25
Prix incl. TVA	325.50



Rampes à fumier

- ➔ Pour plus de sécurité.
- ➔ Durable et anticorrosif.
- ➔ Disponible aussi sur mesure et à la demande du client.
- ➔ Grâce à l'espace libre entre les échelons les rampes subiront moins d'encrassement et de givrage.



Type 195 · Rampe à fumier

2

Largeur extérieure: 600 mm, capacité de charge: 300 kg

No d'article	195103	195104	195105	195106	195107
Longueur	3.00	4.00	5.00	6.00	7.00
Largeur extérieur	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
Poids	18.0	24.0	30.0	36.0	45.0
Montant profilé	100	100	100	100	100
Prix excl. TVA	479.10	620.25	726.10	860.70	1078.90
Prix incl. TVA	516.00	668.00	782.00	927.00	1162.00

Type 196 · Rampe à fumier renforcée

2

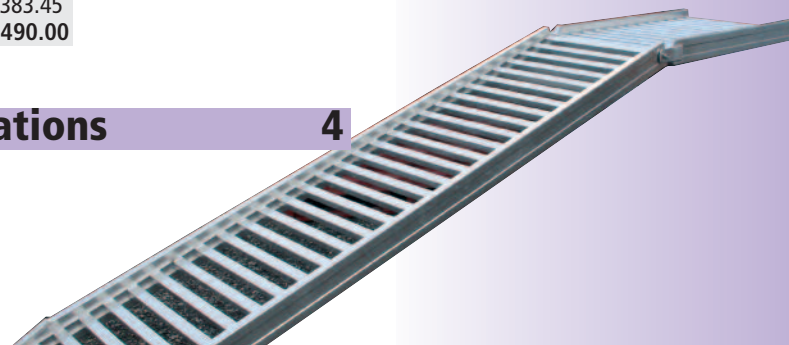
Largeur intérieure: 700 mm, capacité de charge: 500 kg
Rampes pour véhicule chenillé

No d'article	196103	196104	196105	196106	196107
Longueur	3.00	4.00	5.00	6.00	7.00
Largeur intérieur	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
Poids	29.1	38.8	48.5	58.2	67.9
Montant profilé	125	125	125	125	125
Prix excl. TVA	708.45	870.95	1084.50	1220.05	1383.45
Prix incl. TVA	763.00	938.00	1168.00	1314.00	1490.00

Articulations et montage des articulations

4

No d'article	910026
Prix excl. TVA	163.30
Prix incl. TVA	175.90

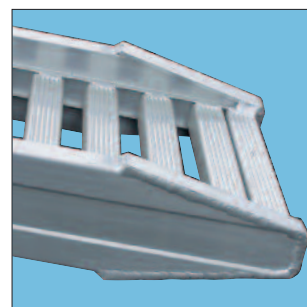


Rampes de chargement

- Fabrication en série et fabrication individuelle.
- Solutions individuelles.
- Rampe de chargement fabriquée sur mesure et à la demande du client.



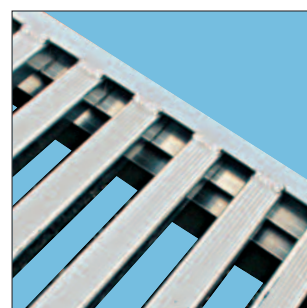
Avec tête d'appui renforcée



Vers le bas support forme conique pour une égalisation rampe-sol



Rampe de chargement avec bord



Rampe de chargement sans bord

- Pour des véhicules à un essieu la capacité de charge se réduit de 30%
- Pente maximale de 30% (16,5°)
 Calcul de la longueur der rampe: $\frac{\text{Hauteur à franchir (mm)}}{\text{Pente en \%}} \times 100$
- Autres dimension sur demande

Type 500 · Rampe de chargement avec bord

3

Type 505 · Rampe de chargement sans bord

No d'article avec bord	500170	500200	500250	500290	500350	500400	500500
No d'article sans bord	505170	505200	505250	505290	505350	505400	505500
Longueur	1.70	2.00	2.50	2.90	3.50	4.00	5.00
Capacité de charge par paire	2400	2000	1600	1400	1100	900	700
Largeur de roue	300	300	300	300	300	300	300
Poids par pièce	13.0	15.0	17.0	19.5	21.5	24.0	29.0
Montant profilé	103	103	103	103	103	103	103
Prix excl. TVA par paire	900.65	974.95	1124.40	1189.40	1310.10	1440.10	1802.25
Prix incl. TVA par paire	970.00	1050.00	1211.00	1281.00	1411.00	1551.00	1941.00

Type 510 · Rampe de chargement avec bord

3

Type 515 · Rampe de chargement sans bord

No d'article avec bord	510170	510200	510250	510290	510350	510400	510500
No d'article sans bord	515170	515200	515250	515290	515350	515400	515500
Longueur	1.70	2.00	2.50	2.90	3.50	4.00	5.00
Capacité de charge par paire	3500	3000	2300	2100	1600	1300	1000
Largeur de roue	300	300	300	300	300	300	300
Poids par pièce	14.0	16.5	19.0	21.5	26.5	29.5	33.00
Montant profilé	110	110	110	110	110	110	110
Prix excl. TVA par paire	984.20	1068.70	1189.40	1255.35	1402.95	1569.15	1998.15
Prix incl. TVA par paire	1060.00	1151.00	1281.00	1352.00	1511.00	1690.00	2152.00

Type 520 · Rampe de chargement avec bord Type 525 · Rampe de chargement sans bord

3

No d'article avec bord	520250	520290	520350	520400	520500
No d'article sans bord	525250	525290	525350	525400	525500
Longueur	2.50	2.90	3.50	4.00	5.00
Capacité de charge par paire	3200	2800	2300	1800	1300
Largeur de roue	350	350	350	350	350
Poids par pièce	28.0	31.0	35.0	39.0	45.0
Montant profilé	125	125	125	125	125
Prix excl. TVA par paire	1440.10	1625.80	1819.85	1968.45	2350.05
Prix incl. TVA par paire	1551.00	1751.00	1960.00	2120.00	2531.00

Type 530 · Rampe de chargement avec bord Type 535 · Rampe de chargement sans bord

3

No d'article avec bord	530250	530290	530350	530400	530500
No d'article sans bord	535250	535290	535350	535400	535500
Longueur	2.50	2.90	3.50	4.00	5.00
Capacité de charge par paire	3800	3400	2900	2200	1700
Largeur de roue	350	350	350	350	350
Poids par pièce	30.0	33.0	39.0	42.0	49.0
Montant profilé	133	133	133	133	133
Prix excl. TVA par paire	1533.90	1718.65	1923.85	2217.90	2620.25
Prix incl. TVA par paire	1652.00	1851.00	2072.00	2281.00	2822.00

Type 590 · Rampe pour petites charges

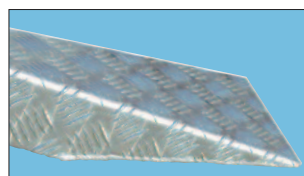
3

- En tôle striée
- Pour des engins avec de petites roues et avec peu de garde au sol

No d'article	590220	590270	590320
Longueur	2.20	2.70	3.20
Capacité de charge par paire	500	500	500
Largeur de roue	280	280	280
Poids par pièce	9.0	10.5	12.0
Prix excl. TVA par paire	547.80	604.45	668.50
Prix incl. TVA par paire	590.00	651.00	720.00



Avec tête d'appui renforcée



Vers le bas support forme conique pour une égalisation rampe-sol



Tôles d'accès

- Disponibles en différentes dimensions et capacités.



Escaliers / Fabrications spéciales

Si vous ne trouvez pas dans notre large sélection l'échelle ou l'escalier souhaité, contactez-nous.



Extracteur dépassé



Plateforme pour déneigement de camions



Remorque tricycle



Plateforme roulant pour l'entretien des avions



Pont pour passage sur les alpages

Grâce à notre production moderne et flexible, nous sommes forts pour des solutions individuelles.



Marchepieds empilables

Plateforme pour couper des haies

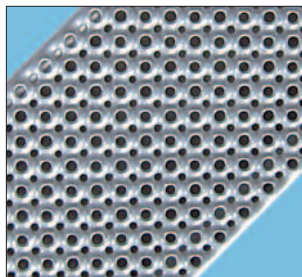


Escalier accès conteneur

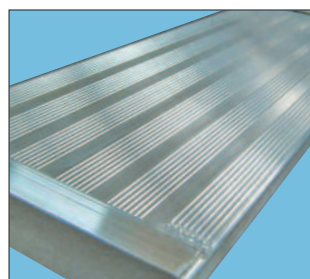


Palier entretien réglable en hauteur pour chemin de fer

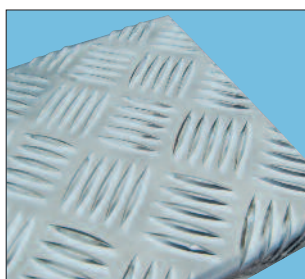
- Profondeur de marches: 200 mm
- Largeur de marches: 600 / 800 / 1000 mm
- Marches en aluminium rainuré
- Un garde-corps incluse, monté à gauche ou à droite au choix
- Hauteur de garde-corps 1100 mm
- Charge totale 300 kg, charge admissible par marches 150 kg
- Pas approuvé pour le logement privé



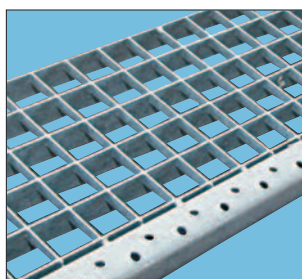
Prix supplement pour tôle en aluminium perforées: 20%



Modèle standard avec marches en aluminium rainuré



Prix supplement pour tôle en aluminium striée: 10%



Prix supplement pour caillebotis en acier galvanisé: 20%



Escalier 45°

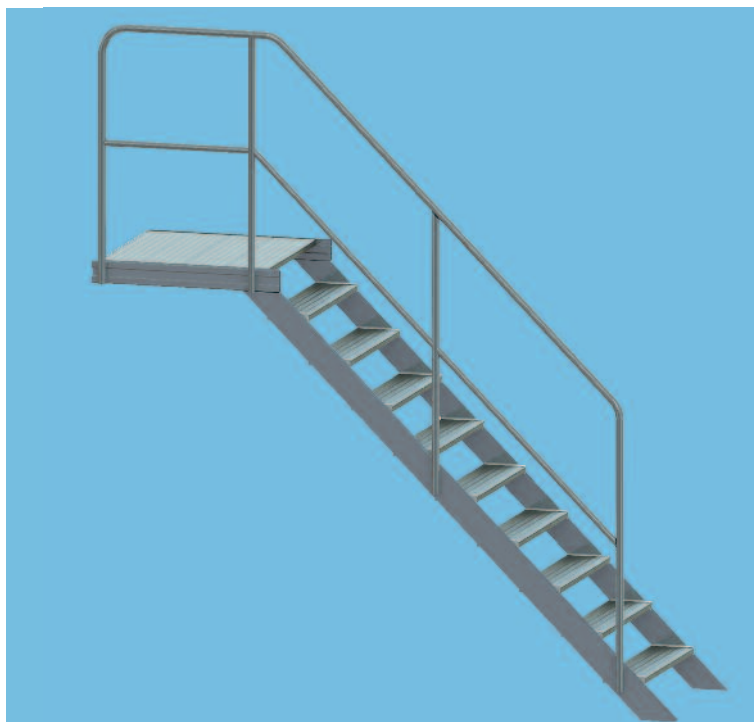
Largeur de marches ne correspond pas à largeur total

Nombre de marches			3	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18
Inclinaison	Largeur de marches	Haut. vert. mm	800	1000	1200	1400	1600	1800	2200	2600	3000	3400	3800
		Epattement mm	800	1000	1200	1400	1600	1800	2200	2600	3000	3400	3800
45°	600 mm	No d'article	495001	495002	495003	495004	495005	495006	495007	495008	495009	495010	495011
		Prix excl. TVA	738.15	840.30	943.35	1051.05	1156.90	1280.40	1403.90	1664.80	1948.95	2236.75	2425.25
		Prix incl. TVA	795.00	905.00	1016.00	1132.00	1246.00	1379.00	1512.00	1793.00	2099.00	2409.00	2612.00
45°	800 mm	No d'article	495012	495013	495014	495015	4950016	495017	495018	495019	495020	495021	495022
		Prix excl. TVA	812.45	924.80	1037.15	1149.50	1264.60	1398.35	1528.30	1810.60	2110.50	2426.20	2637.90
		Prix incl. TVA	875.00	996.00	1117.00	1238.00	1362.00	1506.00	1646.00	1950.00	2273.00	2613.00	2841.00
45°	1000 mm	No d'article	495023	495024	495025	495026	4950027	495028	495029	495030	495031	495032	495033
		Prix excl. TVA	891.35	1011.15	1130.00	1256.25	1379.75	1520.90	1662.00	1957.30	2273.90	2622.10	2855.15
		Prix incl. TVA	960.00	1089.00	1217.00	1353.00	1486.00	1638.00	1790.00	2108.00	2449.00	2824.00	3075.00
45°	1200 mm	No d'article	495034	495035	495036	495037	495038	495039	495040	495041	495042	495043	495044
		Prix excl. TVA	998.15	1131.85	1265.55	1406.70	1545.05	1702.90	1860.70	2191.25	2546.90	2936.85	3197.75
		Prix incl. TVA	1075.00	1219.00	1363.00	1515.00	1664.00	1834.00	2004.00	2360.00	2743.00	3163.00	3444.00
Deuxième garde-corps gegen Mehrpreis		No d'article	499001	499002	499003	499004	499005	499006	499007	499008	499009	499010	499011
	Prix excl. TVA	206.15	214.50	221.00	228.40	235.85	241.40	247.90	265.55	278.55	291.55	303.60	
	Prix incl. TVA	222.00	231.00	238.00	246.00	254.00	260.00	267.00	286.00	300.00	314.00	327.00	

Escalier 60°

Nombre de marches			3	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18
Inclinaison	Largeur de marches	Haut. vert. mm	960	1200	1440	1680	1920	2160	2640	3120	3600	4080	4560
		Epattement mm	600	700	850	1020	1160	1300	1570	1850	2130	2400	2680
60°	600 mm	No d'article	495051	495052	495053	495054	495055	495056	495057	495058	495059	495060	495061
		Prix excl. TVA	717.75	803.15	888.60	1009.30	1130.00	1249.00	1371.40	1632.30	1901.60	2151.35	2351.90
		Prix incl. TVA	773.00	865.00	957.00	1087.00	1217.00	1346.00	1477.00	1758.00	2048.00	2317.00	2533.00
60°	800 mm	No d'article	495062	495063	495064	4950065	495066	495067	495068	495069	495070	495071	495072
		Prix excl. TVA	786.45	888.60	978.65	1105.85	1235.85	1371.40	1504.20	1779.00	2072.40	2348.20	2570.10
		Prix incl. TVA	847.00	957.00	1054.00	1191.00	1331.00	1477.00	1620.00	1916.00	2232.00	2529.00	2768.00
60°	1000 mm	No d'article	495073	495074	495075	495076	495077	495078	495079	495080	495081	495082	495083
		Prix excl. TVA	870.95	976.80	1073.35	1210.75	1346.35	1491.20	1636.95	1929.45	2244.20	2546.90	2811.50
		Prix incl. TVA	938.00	1052.00	1156.00	1304.00	1450.00	1606.00	1763.00	2078.00	2417.00	2743.00	3028.00
Deuxième garde-corps contre supplément		No d'article	499021	499022	499023	499024	499025	499026	499027	499028	499029	499030	499031
	Prix excl. TVA	188.50	194.05	200.55	207.05	215.40	220.05	225.65	241.40	253.50	264.60	274.85	
	Prix incl. TVA	203.00	209.00	216.00	223.00	232.00	237.00	243.00	260.00	273.00	285.00	296.00	

- Profondeur de marches: 200 mm
- Largeur de marches: 600 / 800 / 1000 mm
- Profondeur de plateforme: 600 mm
- Marches en aluminium rainuré
- Un garde-corps inclus, monté à gauche ou à droite au choix
- Hauteur de garde-corps: 1100 mm
- Un garde-corps possible à la façade
- Charge totale 300 kg, charge admissible par marches 150 kg
- Pas approuvé pour le logement privé



Escalier 45°

Largeur de marches ne correspond pas à largeur total

Marches incl. plateforme			4	5	6	7	8	10	12	14	16
Inclinaison	Largeur de marches	Haut. vert. mm Empattement mm	800 1450	1000 1650	1200 1850	1400 2050	1600 2250	2000 2850	2400 3250	2800 3650	3200 4050
45°	600 mm	No d'article	495801	495802	495803	495804	495805	495806	495807	495808	495809
		Prix excl. TVA	1509.75	1610.95	1714.00	1821.75	1928.50	2051.05	2174.55	2435.45	2719.60
		Prix incl. TVA	1626.00	1735.00	1846.00	1962.00	2077.00	2209.00	2342.00	2623.00	2929.00
45°	800 mm	No d'article	495810	495811	485812	495813	495814	495815	495816	495817	495818
		Prix excl. TVA	1613.75	1726.10	1838.45	1950.80	2065.90	2199.65	2329.60	2611.90	2912.70
		Prix incl. TVA	1738.00	1859.00	1980.00	2101.00	2225.00	2369.00	2509.00	2813.00	3137.00
45°	1000 mm	No d'article	495819	495820	495821	495822	495823	495824	495825	495826	495827
		Prix excl. TVA	1724.25	1843.10	1962.85	2089.15	2212.65	2353.75	2494.90	2790.15	3106.80
		Prix incl. TVA	1857.00	1985.00	2114.00	2250.00	2383.00	2535.00	2687.00	3005.00	3346.00
45°	1200 mm	No d'article	495828	495829	495830	495831	495832	495833	495834	495835	495836
		Prix excl. TVA	1908.10	2026.95	2134.65	2288.75	2441.05	2602.6	2845.85	3093.80	3445.70
		Prix incl. TVA	2055.00	2183.00	2299.00	2465.00	2629.00	2803.00	3065.00	3332.00	3711.00
Deuxième garde-corps contre supplément	No d'article		499041	499042	499043	499044	499045	499046	499047	499048	499049
	Prix excl. TVA		258.10	265.55	272.05	279.50	287.85	293.40	299.00	316.60	330.55
	Prix incl. TVA		278.00	286.00	293.00	301.00	310.00	316.00	322.00	341.00	356.00

Escalier 60°

Marches incl. plateforme			4	5	6	7	8	10	12	14	16
Inclinaison	Largeur de marches	Haut. vert. mm Empattement mm	960 1280	1200 1420	1440 1550	1680 1690	1920 1830	2400 2050	2880 2390	3360 2660	3840 2940
60°	600 mm	No d'article	495851	495852	495853	495854	495855	495856	495857	495858	495859
		Prix excl. TVA	1488.40	1573.80	1660.15	1779.95	1900.65	2020.45	2142.05	2402.95	2672.25
		Prix incl. TVA	1603.00	1695.00	1788.00	1917.00	2047.00	2176.00	2307.00	2588.00	2878.00
60°	800 mm	No d'article	495860	495861	495862	495863	495864	495865	495866	495867	495868
		Prix excl. TVA	1597.05	1689.90	1779.95	1907.15	2038.05	2172.70	2305.50	2580.30	2874.65
		Prix incl. TVA	1720.00	1820.00	1917.00	2054.00	2195.00	2340.00	2483.00	2779.00	3096.00
60°	1000 mm	No d'article	495869	495870	495871	495872	495873	495874	495875	495876	495877
		Prix excl. TVA	1703.80	1809.65	1906.20	2043.65	2179.20	2324.05	2541.30	2762.30	3077.05
		Prix incl. TVA	1835.00	1949.00	2053.00	2201.00	2347.00	2503.00	2737.00	2975.00	3314.00
Deuxième garde-corps contre supplément	No d'article		499061	499062	499063	499064	499065	499066	499067	499068	499069
	Prix excl. TVA		239.55	245.15	252.55	259.05	266.50	271.10	276.70	293.40	304.55
	Prix incl. TVA		258.00	264.00	272.00	279.00	287.00	292.00	298.00	316.00	328.00

- Construction complet en aluminium brut
- Garde-corps de deux côtés
- Marches en aluminium rainuré
- Blocage levier arrêter manuel:
pour mettre en marche tirer le levier contre garde-corps, relâcher de sorte que l'escalier se mette automatiquement sur ses sabots plastique.
- Charge maximale 150 kg



Escalier 45°

No d'article	495754	495755	495756	495757	495758	495759	495760
Marches incl. plateforme	4	5	6	7	8	9	10
Hauteur de plateforme mm	900	1130	1350	1580	1800	2030	2250
Hauteur totale mm	2000	2230	2460	2680	2900	3130	3350
Largeur à l'extérieur mm	700	700	800	800	900	900	900
Longueur de plateforme mm	400	400	400	400	400	400	400
Longueur de plateforme mm	510	510	610	610	710	710	710
Surface nécessaire mm	650x1250	650x1430	750x1560	750x1880	850x2100	850x2330	850x2450
Prix excl. TVA	2055.70	2226.65	2370.45	2553.40	2650.90	2947.10	3406.70
Prix incl. TVA	2214.00	2398.00	2553.00	2750.00	2855.00	3174.00	3669.00

Escalier 60°

No d'article	495704	495705	495706	495707	495708	495709	495710
Marches incl. plateforme	4	5	6	7	8	9	10
Hauteur de plateforme mm	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500
Hauteur totale mm	2100	2350	2600	2850	3100	3350	3600
Largeur à l'extérieur mm	700	700	800	800	900	900	900
Longueur de plateforme mm	400	400	400	400	400	400	400
Longueur de plateforme mm	510	510	610	610	710	710	710
Surface nécessaire mm	670x1050	700x1200	850x1350	850x1500	1000x1700	1030x1800	1030x2000
Prix excl. TVA	1779.00	1927.60	2051.05	2209.85	2294.35	2550.60	2947.10
Prix incl. TVA	1916.00	2076.00	2209.00	2380.00	2471.00	2747.00	3174.00

- Montants en tubes rectangulaires aluminium et garde-corps en tubes ronds aluminium
- Profondeur de marches 200 mm, en aluminium rainuré
- Profondeur de plateforme 600 mm
- Garde-corps des deux côtés et de la façade
- Hauteur de garde-corps 1100 mm
- Mécanisme de déplacement au montant de montée: roues pivotantes 125 mm avec systèmes de blocage; châssis avec roulettes fixes 150 mm au montant de support
- Charge maximale 150 kg



Escalier 45°

Nombre de marches			5	6	7	8	9	10	11	12	13	15	17
Largeur d'embase roulante mm			1400	1400	1400	1400	1400	1600	1600	1800	1800	2000	2200
Inclinaison	Largeur de marches	Haut. vert. mm	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	3000	3400
		Epattement mm	1540	1740	1940	2140	2340	2540	2740	2940	3140	3540	3940
45°	600 mm	No d'article	495401	495402	495403	495404	495405	495406	495407	495408	495409	495410	495411
		Prix excl. TVA	2000.00	2156.90	2349.10	2541.30	2663.90	2825.45	3039.95	3252.55	3466.10	3894.15	4322.20
		Prix incl. TVA	2154.00	2323.00	2530.00	2737.00	2869.00	3043.00	3274.00	3503.00	3733.00	4194.00	4655.00
45°	800 mm	No d'article	495412	495413	495414	495415	495416	495417	495418	495419	495420	495421	495422
		Prix excl. TVA	2072.40	2324.05	2575.65	2675.00	2774.35	2987.00	3200.55	3414.10	3626.75	4052.90	4480.05
		Prix incl. TVA	2232.00	2503.00	2774.00	2881.00	2988.00	3217.00	3447.00	3677.00	3906.00	4365.00	4825.00
45°	1000 mm	No d'article	495423	495424	495425	495426	495427	495428	495429	495430	495431	495432	495433
		Prix excl. TVA	2144.85	2405.75	2590.55	2774.35	2881.15	3071.50	3317.55	3565.45	3811.50	4304.55	4798.50
		Prix incl. TVA	2310.00	2591.00	2790.00	2988.00	3103.00	3308.00	3573.00	3840.00	4105.00	4636.00	5168.00

Escalier 60°

Nombre de marches			5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Largeur d'embase roulante mm			1400	1400	1400	1400	1600	1600	1800	2000	2000	2200	2200
Inclinaison	Largeur de marches	Haut. vert. mm	1200	1440	1680	1920	2160	2400	2640	2880	3120	3360	3600
		Epattement mm	1300	1430	1570	1710	1850	1990	2130	2270	2410	2550	2680
60°	600 mm	No d'article	495451	495452	495453	495454	495455	495456	495457	495458	495459	495460	495461
		Prix excl. TVA	1855.15	2076.15	2297.10	2494.90	2691.75	2826.35	2965.65	3105.85	3240.50	3373.25	3533.90
		Prix incl. TVA	1998.00	2236.00	2474.00	2687.00	2899.00	3044.00	3194.00	3345.00	3490.00	3633.00	3806.00
60°	800 mm	No d'article	495462	495463	495464	495465	495466	495467	495468	495469	495470	495471	495472
		Prix excl. TVA	1917.35	2146.70	2376.95	2574.75	2771.60	2992.55	3083.55	3234.00	3383.45	3533.90	3683.40
		Prix incl. TVA	2065.00	2312.00	2560.00	2773.00	2985.00	3223.00	3321.00	3483.00	3644.00	3806.00	3967.00
60°	1000 mm	No d'article	495473	495474	495475	495476	495477	495478	495479	495480	495481	495482	495483
		Prix excl. TVA	1977.70	2255.35	2452.20	2655.50	2857.00	3007.45	3156.90	3307.35	3456.80	3607.25	3756.75
		Prix incl. TVA	2130.00	2429.00	2641.00	2860.00	3077.00	3239.00	3400.00	3562.00	3723.00	3885.00	4046.00

Type 495.6 · Escalier avec plateforme, accès d'un côté, mobile

4

- Montants en tubes rectangulaires aluminium et garde-corps en tubes ronds aluminium
- Profondeur de marches 200 mm, en aluminium rainuré
- Plateforme 600x800 mm en aluminium rainuré
- Trois garde-corps autour de la plateforme
- Main courante pour escalier montant recommandée à partir de six marches
- Quatre roulettes pivotantes autobloquantes, diamètre 120 mm
- Inclinaison de l'escalier: 60°
- Charge maximale 150 kg



No d'article	495603	495604	495605	495606	495607	495608
Marches incl. plateforme	3	4	5	6	7	8
Hauteur de plateforme	720	960	1200	1440	1680	1920
Hauteur totale mm	1820	2060	2300	2540	2780	a3020
Poids	29	33	36	40	44	47
Surface nécessaire mm	800x1260	850x1430	900x1600	950x1770	1000x1940	1050x2110
Prix excl. TVA	1117.00	1143.00	1193.15	1246.05	1309.20	1375.10
Prix incl. TVA	1203.00	1231.00	1285.00	1342.00	1410.00	1481.00

495660 Main courante

à partir de 6 marches

Prix suppl. par pièce

excl. TVA
incl. TVA

Fr. 78.70
Fr. 85.00

Type 495.65 · Escalier avec plateforme, mutuellement accessible, mobile

4

- Montants en tubes rectangulaires aluminium et main courante en tubes ronds aluminium
- Marches de profondeur 200 mm en aluminium rainuré
- Dimensions plateforme 600x800 mm en aluminium rainuré
- Garde-corps des deux côtés de la plateforme
- Mains courante pour escaliers montants recommandées à partir de six marches
- Quatre roulettes pivotantes autobloquantes, diamètre 120 mm
- Inclinaison de l'escalier: 60°
- Charge maximale 150 kg



No d'article	495653	495654	495655	495656	495657	495658
Haut. plateforme mm	3	4	5	6	7	8
Plattformhöhe mm	720	960	1200	1440	1680	1920
Gesamthöhe mm	1820	2060	2300	2540	2780	3020
Poids kg	32	37	42	47	53	58
Standfläche	800x1510	850x1790	900x2070	950x2035	1000x2620	1050x2900
Prix excl. TVA	1208.90	1284.10	1393.70	1489.30	1577.55	1695.45
Prix incl. TVA	1302.00	1383.00	1501.00	1604.00	1699.00	1826.00

495660 Main courante

1 pièce à partir de 6 marches

Supplément

excl. TVA

Fr. 78.70
incl. TVA

Fr. 85.00

- Main courante montée à gauche ou à droite au choix
- Deuxième main courante contre supplément
- Garde-corps à la plateforme
- Modèle standard avec angle inférieur, raccord à vis obligatoire
- Charge totale 300 kg, charge admissible des marches 150 kg
- Largeur 700 mm

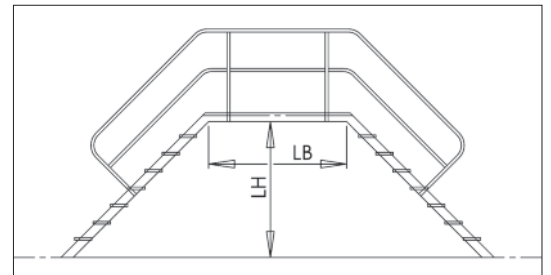
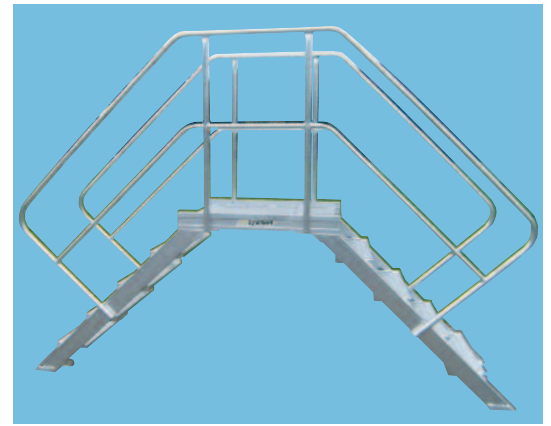


Longueur de plateforme	Marches incl. plateforme Passage libre mm	3	4	5	6	7	8	9	10
600 mm	Artikel Nr. Prix excl. TVA Prix incl. TVA	496001 1241.40 1337.00	496002 1429.90 1540.00	496003 1601.65 1725.00	496004 1770.65 1907.00	496005 1943.35 2093.00	496006 2116.05 2279.00	496007 2288.75 2465.00	496008 2477.25 2668.00
Deux. main courante contre supplément	Artikel Nr. Prix excl. TVA Prix incl. TVA	499141 345.40 372.00	499142 345.40 372.00	499143 345.40 372.00	499144 365.85 394.00	499145 365.85 394.00	499146 434.55 468.00	499147 434.55 468.00	499148 434.55 468.00
1000 mm	Artikel Nr. Prix excl. TVA Prix incl. TVA	496009 1429.90 1540.00	496010 1621.15 1746.00	496011 1789.25 1927.00	496012 1961.95 2113.00	496013 2135.55 2300.00	496014 2323.10 2502.00	496015 2496.75 2689.00	496016 2669.45 2875.00
Deux. main courante contre supplément	Artikel Nr. Prix excl. TVA Prix incl. TVA	499161 365.85 394.00	499162 365.85 394.00	499163 365.85 394.00	499164 385.35 415.00	499165 385.35 415.00	499166 454.95 490.00	499167 454.95 490.00	499168 454.95 490.00
1500 mm	Artikel Nr. Prix excl. TVA Prix incl. TVA	496017 1610.95 1735.00	496018 1809.65 1949.00	496019 1982.35 2135.00	496020 2174.55 2342.00	496021 2343.55 2524.00	496022 2516.25 2710.00	496023 2688.95 2896.00	496024 2877.45 3099.00
Deux. main courante contre supplément	Artikel Nr. Prix excl. TVA Prix incl. TVA	499181 405.75 437.00	499182 405.75 437.00	499183 405.75 437.00	499184 425.25 458.00	499185 425.25 458.00	499186 484.70 522.00	499187 484.70 522.00	499188 484.70 522.00

Type 495.1 · Passerelle à marches en aluminium avec mains courantes

4

- Stationnaire ou mobile
- Marches en aluminium rainuré
- Profondeur de plateforme possible jusqu'à 2,5 m
- Garde-corps d'un côté, montée à gauche ou à droite aux choix
- Deuxième garde-corps contre plus de prix sur demande
- Livraison de la passerelle complètement montée
- Charges maximale 200 kg



Inclinaison 45°

Marches incl. plateforme		4	5	6	7	8	9	10
Largeur de marches	Passage libre LH mm	750	950	1150	1350	1550	1750	1950
	Largeur plateforme LB mm	600	600	600	600	600	600	600
	Empattement mm	2400	2800	3200	3600	4000	4400	4800
600 mm	No d'article	495101	495102	495103	495104	495105	495106	495107
	Prix excl. TVA	1883.00	2109.55	2338.90	2575.65	2802.25	3049.20	3268.35
	Prix incl. TVA	2028.00	2272.00	2519.00	2774.00	3018.00	3284.00	3520.00
800 mm	No d'article	495108	495109	495110	495111	495112	495113	495114
	Prix excl. TVA	1990.70	2234.90	2481.90	2723.30	2964.70	3218.20	3457.75
	Prix incl. TVA	2144.00	2407.00	2673.00	2933.00	3193.00	3466.00	3724.00
1000 mm	No d'article	495115	495116	495117	495118	495119	495120	495121
	Prix excl. TVA	2099.35	2382.55	2629.55	2892.30	3148.55	3415.05	3671.30
	Prix incl. TVA	2261.00	2566.00	2832.00	3115.00	3391.00	3678.00	3954.00
Zweites Geländer Mehrpreis	No d'article	499101	499102	499103	499104	499105	499106	499107
	Prix excl. TVA.	350.05	375.10	385.35	415.95	441.05	459.60	484.70
	Prix incl. TVA	377.00	404.00	415.00	448.00	475.00	495.00	522.00

Inclinaison 60°

Marches incl. plateforme		4	5	6	7	8	9	10
Largeur de marches	Passage libre LH mm	900	1140	1380	1620	1860	2100	2340
	Largeur plateforme LB mm	575	575	575	575	575	575	575
	Empattement mm	1850	2130	2410	2690	2970	3250	3510
600 mm	No d'article	495151	495152	495153	495154	495155	495156	495157
	Prix excl. TVA	1832.85	2056.65	2284.10	2508.80	2733.50	2961.00	3186.85
	Prix incl. TVA	1974.00	2215.00	2460.00	2702.00	2944.00	3189.00	3432.00
800 mm	No d'article	495158	495159	495160	495161	495162	495163	495164
	Prix excl. TVA	1942.45	2178.25	2417.85	2653.65	2900.65	3128.15	3365.40
	Prix incl. TVA	2092.00	2346.00	2604.00	2858.00	3124.00	3369.00	3625.00
1000 mm	No d'article	495165	495166	495167	495168	495169	495170	495171
	Prix excl. TVA	2056.65	2317.55	2564.55	2821.75	3079.85	3326.85	3581.85
	Prix incl. TVA	2215.00	2496.00	2762.00	3039.00	3317.00	3583.00	3857.00
Zweites Geländer Mehrpreis	No d'article	499121	499122	499123	499124	499125	499126	499127
	Prix excl. TVA.	350.05	375.10	385.35	415.95	441.05	459.60	480.95
	Prix incl. TVA	377.00	404.00	415.00	448.00	475.00	495.00	518.00

Type 495.5 · Escabeau avec plateforme, mobile

4

- Montants en profilés rectangulaires stables
- Profondeur de marches: 200 mm, profondeur de plateforme: 400 mm
- Largeur de marches: 600 – 800 – 1000 mm (ne correspond pas à largeur total)
- Marches en tôle striée
- Disponible avec garde-corps sur demande et contre supplément
- Fabrication selon mesures spéciales sur demande

Marches avec podium			2	3	45
Largeur de marches	Haut. de plateforme	400	600	800	990
	Empattement mm	945	1145	1345	1535
600 mm	No d'article	495501	495502	495503	495504
	Prix excl. TVA	895.10	1023.20	1174.55	1322.20
	Prix incl. TVA	964.00	1102.00	1265.00	1424.00
800 mm	No d'article	495505	495506	495507	495508
	Prix excl. TVA	935.00	1094.70	1290.60	1468.90
	Prix incl. TVA	1007.00	1179.00	1390.00	1582.00
1000 mm	No d'article	495509	495510	495511	495512
	Prix excl. TVA	964.70	1139.30	1325.90	1521.80
	Prix incl. TVA	1039.00	1227.00	1428.00	1639.00



Type 495.2 · Marchepied en aluminium

4

- Profondeur de marches: 200 mm, profondeur de marches supérieure: 300 mm
- Monture en tubes ronds aluminium
- Construction solide et légère
- Antidérapant

No d'article	495201	495202	495203	495204
Marches	1	2	3	4
Hauteur verticale mm	200	400	600	800
Largeur de marches mm	500	500	500	500
Poids kg	2.7	5.2	8.0	10.0
Prix excl. TVA	227.05	366.75	467.95	667.60
Prix incl. TVA	223.00	395.00	504.00	719.00



Type 495.3 · Marchepied en aluminium large

4

- Profondeur de marches: 200 mm
- Construction extra solide
- Fabrication selon mesures spéciales sur demande
- Largeur de marches ne correspond pas à largeur total

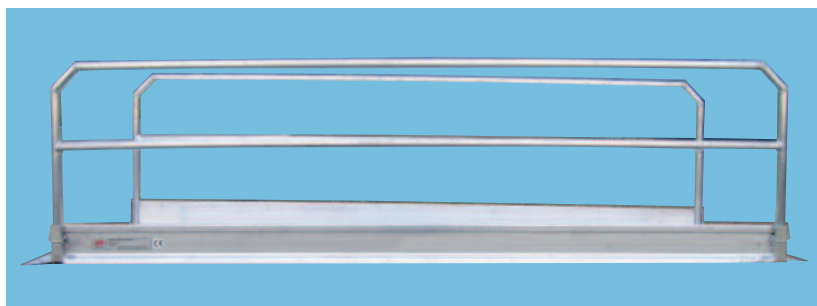
No d'article	495301	495302	495303	495304
Marches	1	2	3	4
Hauteur verticale mm	200	400	600	800
Largeur de marches mm	800	800	800	800
Poids kg	3.7	7.5	12	14.5
Prix excl. TVA	256.25	419.70	579.40	770.65
Prix incl. TVA	276.00	452.00	624.00	830.00



Passerelles / Caisses à outils

Passerelles en aluminium

4



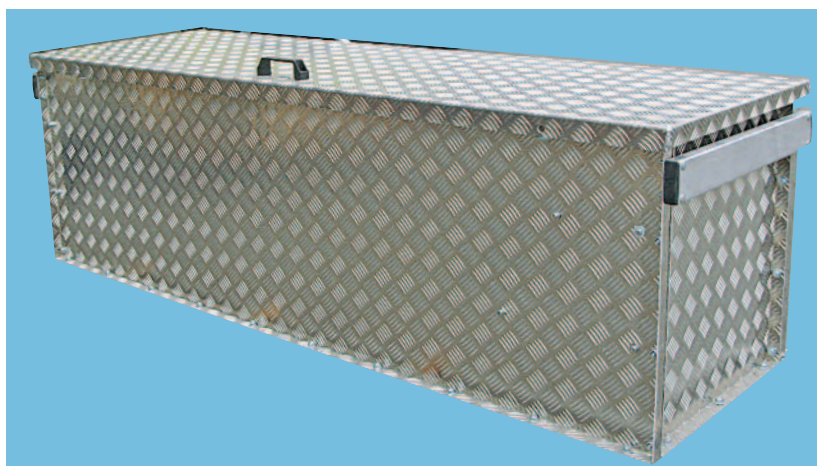
- Surface de plateforme rainurée avec des parois pliables
- Prévoir 330 mm surface d'appui de chaque côté

No d'article	595001	595002	595003	595004	595005	595006	595007	595008
Longueur mm	1260	1660	2260	2660	3260	4060	5060	6060
Largeur extérieur mm	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120	1120
Capacité de charge kg/m ²	400	400	400	400	400	400	400	400
Poids kg	34	43	56	64	77	94	115	136
Prix excl. TVA	938.70	1000.95	1233.05	1413.20	1833.80	2143.00	2412.25	2797.60
Prix incl. TVA	1011.00	1078.00	1328.00	1522.00	1975.00	2308.00	2598.00	3013.00

Caisses à outils de transport et d'entreposage en aluminium

4

- ➔ Caisses à outils en aluminium avec capacité de charge de 150 kg.
- ➔ Taille et mesure seront adaptées selon vos idées et vos besoins.

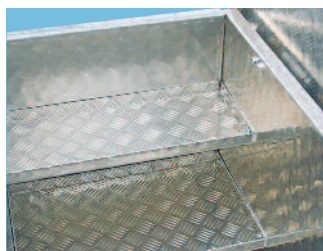


Selon les règlements il ne peut pas transporter d'objets en vrac sur le plateau de chargement.

- En aluminium striée
- Le couvercle est verrouillable
- Résistante aux projections d'eau
- Avec deux pognées de transport latérales
- Une poignée au couvercle
- Capacité de charge 150 kg

No d'article	630100	630200	630300	630400	630500
Longueur x largeur x hauteur mm	1200x430x500	1450x550x620	1650x600x570	1840x600x570	1930x600x700
Poids kg	31	42	47	51	59
Prix excl. TVA	806.50	1087.05	1300.00	1386.10	1632.40
Prix incl. TVA	871.00	1174.00	1404.00	1497.00	1763.00

Zubehör



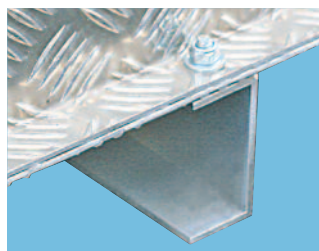
2 étagères

No d'article	630900
Prix excl. TVA	123.15
Prix incl. TVA	133.00



Porte latérale avec pêne

No d'article	630902
Prix excl. TVA	304.55
Prix incl. TVA	328.00



1 pair de supports pour chariot élévateur

No d'article	630901
Prix excl. TVA	82.65
Prix incl. TVA	89.00



Porte latérale avec serrure demi-tour

No d'article	630903
Prix excl. TVA	400.20
Prix incl. TVA	431.00

Echafaudages pliants / Echafaudages roulants

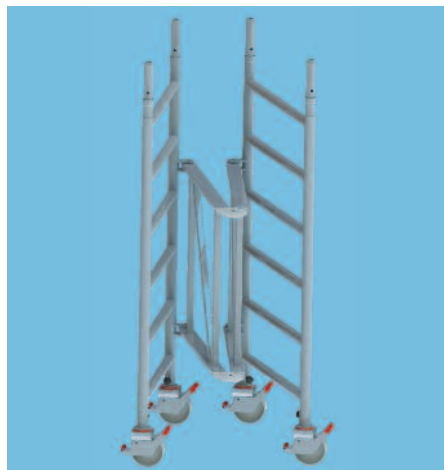
→ Tous les échafaudages sont conformes à la norme EN 1004 et ils sont fabriqués dans notre propre production.

Type 745 · HB Echafaudage pliant, longueur de plateforme 1.80 m

4

Dimensions d'échafaudage:
0.80 m x 1.80 m

- Echafaudage qui passe par les portes
- Cadre pliant avec articulations d'acier fortes
- Roues pivotantes: diamètre de 150 mm
- Charge admissible par échafaudage 400 kg
- Votre logo peut être imprimé aux plateformes



Pièces détachées

Hauteur de travail m				2.80	3.60	4.10	5.30
	No d'art.	Prix excl. TVA	kg				
Cadre pliant 0.80x1.80	795501	520.95	24.0	1	1	2	2
Plateforme de trav. 180/60 avec trappe d'accès	791801	261.80	15.0		1	1	1
Plateforme de travail 180/60	791802	216.40	14.5	1			
Élément garde-corps 80	790006	113.50	2.5		2		2
Tube de support 180	791803	48.40	2.0		4	4	5
Plinthe latérale 180	791805	49.15	2.7			2	2
Plinthe frontale 60	790003	25.00	1.5			2	2
Embase roulante pour d'échafaudage pliant	795502	142.55	8.5				2
Roues pivotantes 150 mm 3.0 KN	789411	64.55	2.5	4	4	4	4

Lestage

	No d'art.	Prix excl. TVA	kg				
Lest, dans locaux fermés, montage côté mur	789011	93.65	10			4*	2*
Lest, en plein air, montage côté mur	789011	93.65	10			4*	2*

* Aucun lestage n'est nécessaire si l'échafaudage est fixé.



No d'article 745009



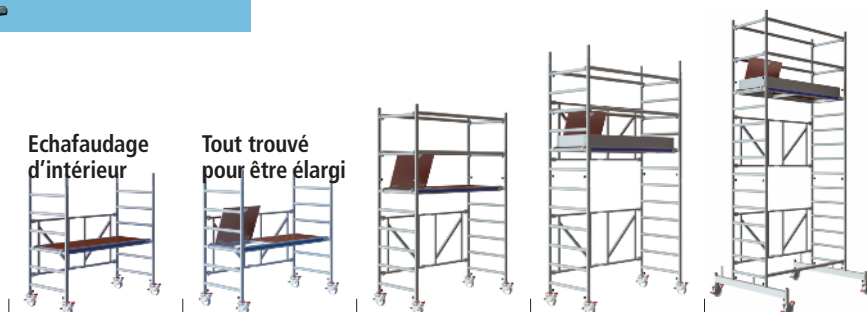
Les 2 embases roulantes peuvent être remplacées par 4 stabilisateurs.

Stabilisateur par pièce
No d'article 789012

Prix excl. TVA 159.55
Prix incl. TVA 171.85

Echafaudage d'intérieur

Tout trouvé pour être élargi



No d'article	745008	745009	745016	745021	745033
Hauteur de travail m	2.80	2.80	3.60	4.10	5.30
Hauteur de l'échafaudage m	1.80	1.80	2.80	3.35	4.35
Hauteur de plateforme m	0.80	0.80	1.60	2.10	3.30
Poids kg	48.5	49.0	62.0	89.4	113.4
Prix total excl. TVA	995.35	1040.95	1461.55	1903.80	2464.30
Prix total incl. TVA	1072.00	1121.00	1574.10	2050.35	2654.00
Offre spéciale excl. TVA	817.10				
Offre spéciale incl. TVA	880.00				

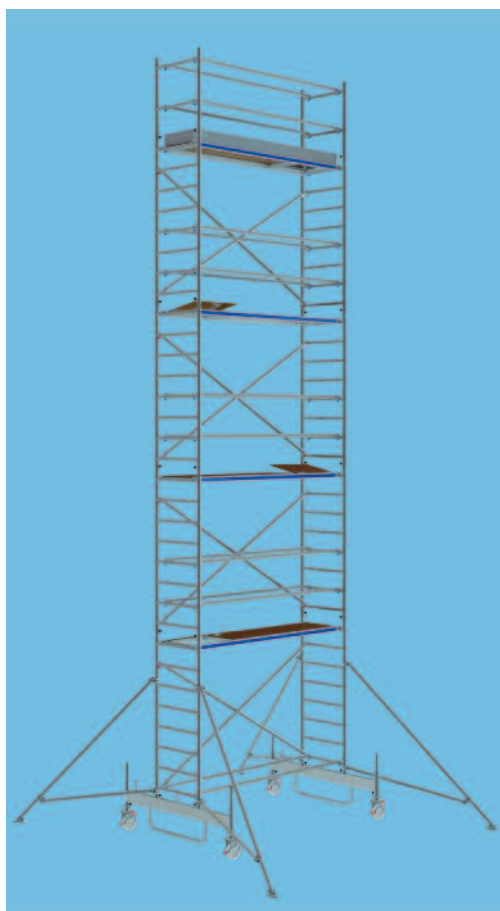
Type 731 · HB Echafaudage roulant, longueur de plateforme 1.80 m **4**
Type 741 · HB Echafaudage roulant, longueur de plateforme 2.60 m **4**

Dimensions d'échafaudage: 0.80 m x 1.80 ou 2.60 m

- Grandes roues pivotantes: diamètre de 200 mm avec vérin
- Montage très facile
- Modèle solide
- Charge admissible pro échafaudage 400 kg
- Votre logo peut être imprimé aux plateformes



No d'article 731054 / 741054



No d'article 731084 / 741084



Jusqu'à une hauteur de travail de 8.40 m, les embases roulantes peuvent être remplacées par 4 stabilisateurs courts

Stabilisateur court par pièce
No d'article 789012

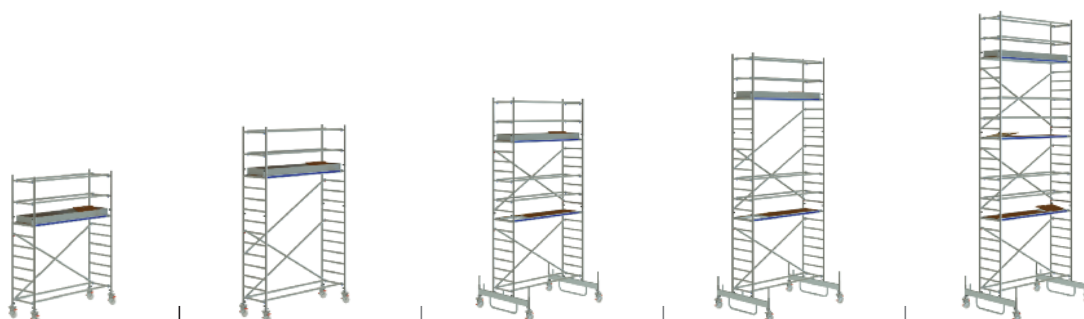
Prix excl. TVA 159.55
 Prix incl. TVA 171.85



A partir d'une hauteur de travail de 9.40 m, 2 embases roulantes ainsi que 4 stabilisateurs longs sont inclus dans le prix total.

Stabilisateur long par pièce
No d'article 789017

Prix excl. TVA 203.10
 Prix incl. TVA 218.75



No d'article	731024	741024	731034	741034	731044	741044	731054	741054	731064	741064
Longueur de plateforme m	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60
Hauteur de travail m	4.40	4.40	5.40	5.40	6.40	6.40	7.40	7.40	8.40	8.40
Hauteur de l'échafaudage m	3.65	3.65	4.65	4.65	5.65	5.65	6.65	6.65	7.65	7.65
Hauteur de plateforme m	2.40	2.40	3.40	3.40	4.40	4.40	5.40	5.40	6.40	6.40
Poids kg	103.4	113.6	115.5	126.2	196.4	213.6	208.5	226.2	244.4	268.6
Prix total excl. TVA	2082.30	2274.60	2392.55	2589.40	3480.40	3825.60	3790.65	4140.40	4515.40	5013.50
Prix total incl. TVA	2242.65	2449.45	2576.75	2788.45	3748.50	4119.80	4082.60	4458.80	4863.25	5399.05

Pièces détachées

Long. plateforme 1.80 m			Long. plateforme 2.60 m			Hauteur de travail m	4.40	5.40	6.40	7.40	8.40	9.40	10.40	11.40	12.40
No d'art.	Prix excl.	kg	No d'art.	Prix excl.	kg										
790001	129.40	4.8	790001	129.40	4.8	Cadre 100/80		2		2		2		2	
790002	238.35	10	790002	238.35	10	Cadre 200/80	2	2	4	4	6	6	8	8	10
791801	261.80	15	792601	390.40	19	Plateforme de travail avec trappe d'accès	1	1	2	2	3	3	4	4	5
790006	113.50	2.5	790006	113.50	2.5	Élément garde-corps 80	2	2	2	2	2	2	2	2	2
791803	48.40	2	792603	52.20	2.5	Tube de support	6	6	10	10	14	14	18	18	22
791804	51.45	2.5	792604	56.00	3	Diagonale	2	3	4	5	6	7	8	9	10
791805	49.15	2.7	792605	65.05	3.8	Plinthe latérale	2	2	2	2	2	2	2	2	2
790003	25.00	1.5	790003	25.00	1.5	Plinthe frontale 60	2	2	2	2	2	2	2	2	2
790004	181.55	22.5	790004	181.55	22.5	Embase roulante d'échafaudage roulant 80			2	2	2	2	2	2	2
789017	203.10	5	789017	203.10	5	Stabilisateur						4	4	4	4
790005	143.80	9.5	790005	143.80	9.5	Roue pivotante 200, 11.9 KN, avec vérin	4	4	4	4	4	4	4	4	4

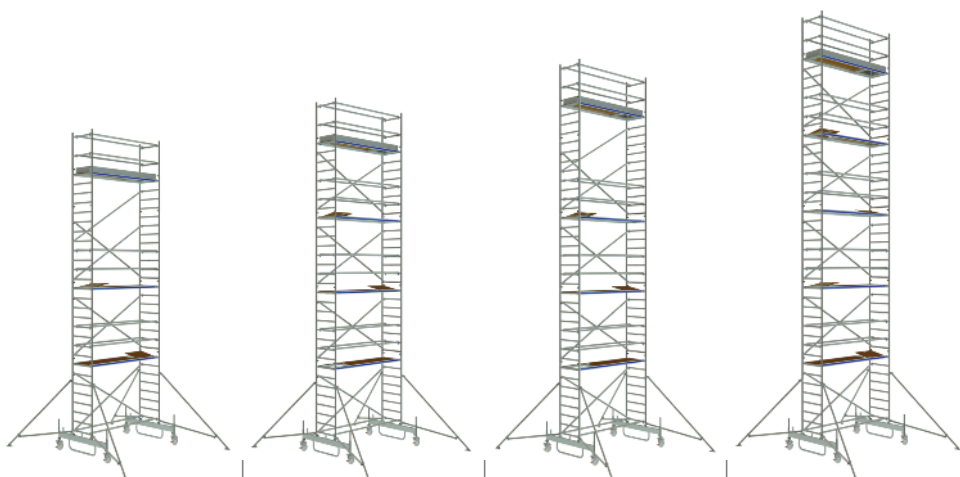
Lestage

	No d'art.	Prix excl.	kg												
Lest, dans locaux fermés, montage centré	789011	93.65	10												
Lest, dans locaux fermés, montage côté mur	789011	93.65	10			2*	4*	8*	12*	8*	8*	12*	14*		
Lest, en plein air, montage centré	789011	93.65	10				4*	10*	8*				•	•	
Lest, en plein air, montage côté mur	789011	93.65	10			4*	11*	20*	28*	38*	44*		•	•	

Le nombre requis des poids de lest n'est pas compris dans le prix. En ce qui concerne le lestage, les instructions de montage et d'utilisation sont à observer.

• Aucun montage permis.

* Aucun lestage n'est nécessaire si l'échafaudage est fixé.



731074	741074	731084	741084	731094	741094	731104	741104
1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60
9.40	9.40	10.40	10.40	11.40	11.40	12.40	12.40
8.65	8.65	9.65	9.65	10.65	10.65	11.65	11.65
7.40	7.40	8.40	8.40	9.40	9.40	10.40	10.40
276.5	301.2	312.4	343.6	324.5	3356.2	360.4	398.6
5638.05	6140.70	6362.80	7013.80	6673.05	7328.60	7397.80	8201.70
6072.35	6613.05	6853.00	7553.30	7187.10	7892.30	7967.75	8832.55



Chariot transporteur

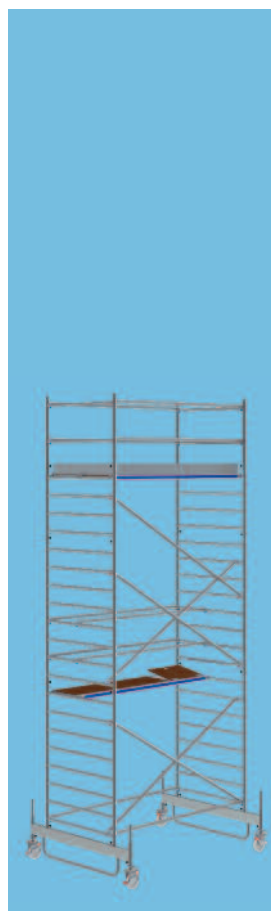
Pour l'échafaudage jusqu'à 731/741084

No d'article	788999
Largeur	1700 mm
Hauteur	1500 mm
Prix excl. TVA	902.25
Prix incl. TVA	971.70

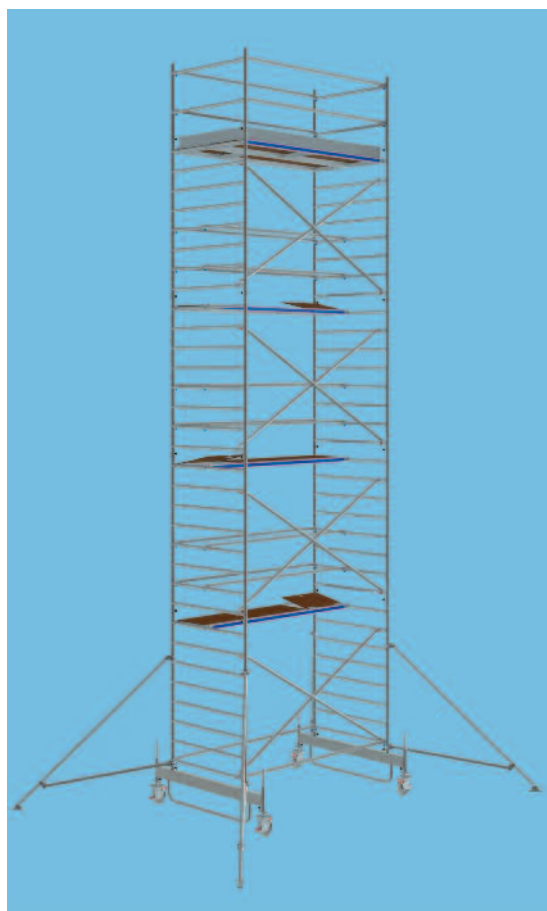
Type 732 · HB Echafaudage roulant, longueur de plateforme 1.80 m **4**
Type 742 · HB Echafaudage roulant, longueur de plateforme 2.60 m **4**

Dimensions d'échafaudage: 1.40 m x 1.80 ou 2.60 m

- Grandes roues pivotantes: diamètre de 200 mm avec vérin
- Montage très facile
- Modèle solide
- Charge admissible pro échafaudage 400 kg
- Votre logo peut être imprimé aux plateformes



No d'art. 732054 / 742054



No d'art. 732084 / 742084



Jusqu'à une hauteur de travail de 8.40 m, les embases roulantes peuvent être remplacées par 4 stabilisateurs courts

Stabilisateur court par pièce
No d'article 789012

Prix excl. TVA 159.55
 Prix incl. TVA 171.85



A partir d'une hauteur de travail de 9.40 m, 2 embases roulantes ainsi que 4 stabilisateurs longs sont inclus dans le prix total.

Stabilisateur long par pièce
No d'article 789017

Prix excl. TVA 203.10
 Prix incl. TVA 218.75



No d'article	732024	742024	732034	742034	732044	742044	732054	742054	732064	742064
Longueur de plateforme m	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60
Hauteur de travail m	4.40	4.40	5.40	5.40	6.40	6.40	7.40	7.40	8.40	8.40
Hauteur de l'échafaudage m	3.65	3.65	4.65	4.65	5.65	5.65	6.65	6.65	7.65	7.65
Hauteur de plateforme m	2.40	2.40	3.40	3.40	4.40	4.40	5.40	5.40	6.40	6.40
Poids kg	131.1	145.8	148.6	163.8	237.1	258.8	254.6	276.8	294.1	322.8
Prix total excl. TVA	2622.50	2971.45	3049.25	3402.75	4243.10	4744.95	4669.85	5176.25	5485.40	6140.15
Prix total incl. TVA	2824.50	3200.00	3284.10	3664.50	4569.95	5109.95	5029.55	5574.45	5908.00	6612.50

Pièces détachées

Long. plateforme 1.80 m			Long. plateforme 2.60 m			Hauteur de travail m	4.40	5.40	6.40	7.40	8.40	9.40	10.40	11.40	12.40
Art. Nr.	Prix excl.	kg	Art. Nr.	Prix excl.	kg										
790007	187.65	7.5	790007	187.65	7.5	Cadre 100/140		2		2		2		2	
790008	342.00	14.5	790008	342.00	14.5	Cadre 200/140	2	2	4	4	6	6	8	8	10
791802	216.40	14.5	792602	373.05	19	Plateforme de travail	1	1	1	1	1	1	1	1	1
791801	261.80	15	792601	390.40	19	Plateforme de travail avec trappe d'accès	1	1	2	2	3	3	4	4	5
790011	143.80	3.6	790011	143.80	3.6	Élément garde-corps	2	2	2	2	2	2	2	2	2
791803	48.40	2	792603	52.20	2.5	Tube de support	6	6	10	10	14	14	18	18	22
791804	51.45	2.5	792604	56.00	3	Diagonale	2	3	4	5	6	7	8	9	10
791805	49.15	2.7	792605	65.05	3.8	Plinthe latérale	2	2	2	2	2	2	2	2	2
790009	52.95	2.5	790009	52.95	2.5	Plinthe frontale	2	2	2	2	2	2	2	2	2
790010	189.15	24.5	790010	189.15	24.5	Embase roulante d'échafaudage roulant 140			2	2	2	2	2	2	2
789017	203.10	5	789017	203.10	5	Stabilisateur long					4	4	4	4	4
790005	143.80	9.5	790005	143.80	9.5	Roue pivotante 200, 11.9 KN, avec vérin	4	4	4	4	4	4	4	4	4

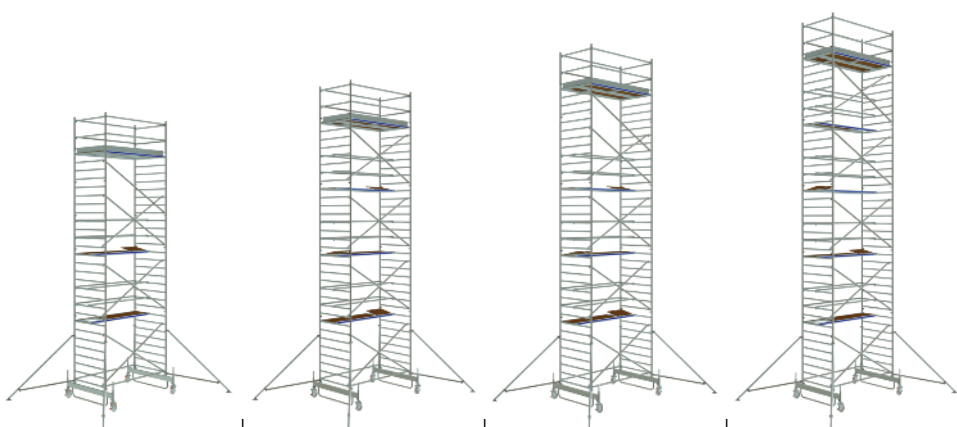
Lestage

	No d'art.	Prix excl.	kg												
Lest, dans locaux fermés, montage centré	789011	93.65	10							4*					3*
Lest, en plain air, montage centré	789011	93.65	10					4*						•	•
Lest, en plain air, montage côte mur	789001	93.65	10						4*	4*	4*	4*		•	•

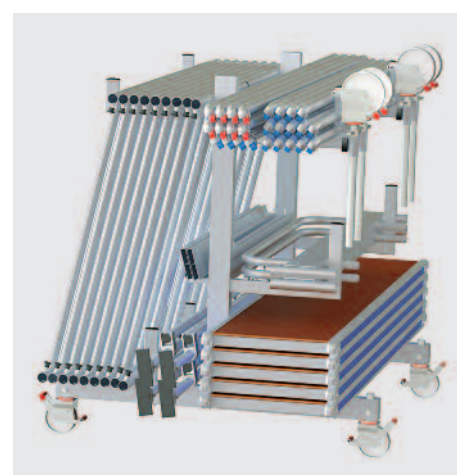
Le nombre requis des poids de lest n'est pas compris dans le prix. En ce qui concerne le lestage, les instructions de montage et d'utilisation sont à observer.

• Aucun montage permis.

* Aucun lestage n'est nécessaire si l'échafaudage est fixé.



732074	742074	732084	742084	732094	742094	732104	742104
1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60
9.40	9.40	10.40	10.40	11.40	11.40	12.40	12.40
8.65	8.65	9.65	9.65	10.65	10.65	11.65	11.65
7.40	7.40	8.40	8.40	9.40	9.40	10.40	10.40
331.6	360.8	371.1	406.8	388.6	424.8	428.1	470.8
6724.55	7383.85	7540.10	8347.75	7966.85	8779.05	8782.40	9742.95
7242.60	7952.00	8121.05	8990.05	8580.65	9454.55	9459.10	10492.60



Chariot transporteur

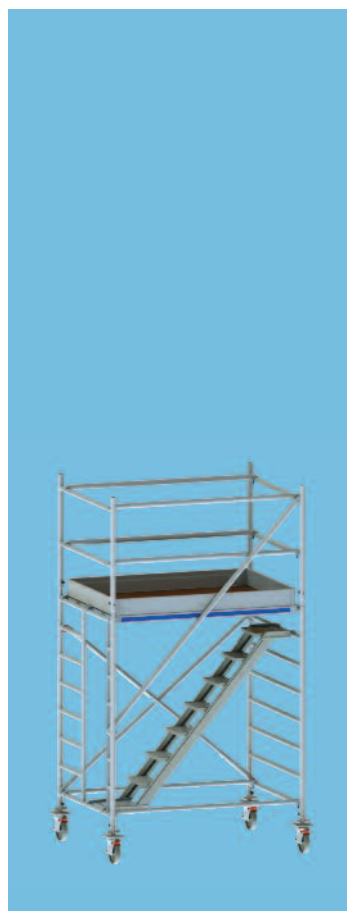
Pour l'échafaudage jusqu'à 732/742084

No d'article	788998
Largeur	1700 mm
Hauteur	1860 mm
Prix excl. TVA	949.80
Prix incl. TVA	1002.95

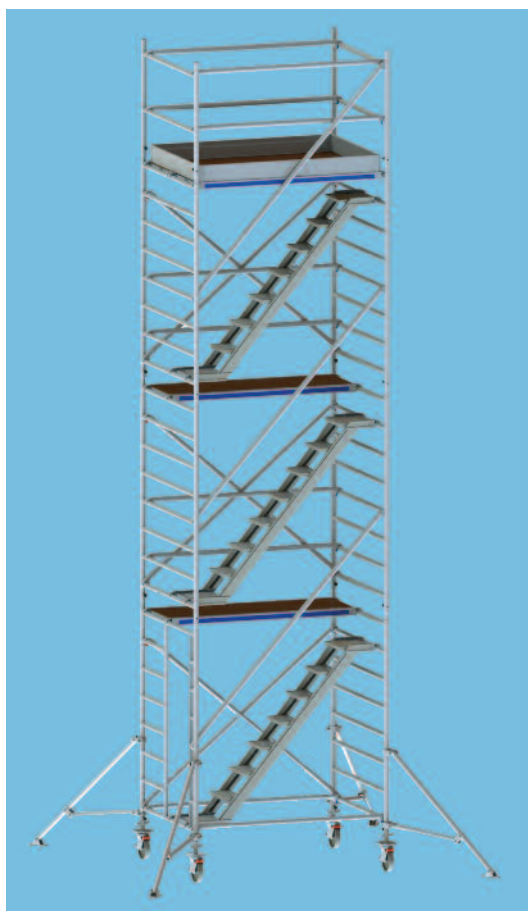
Type 733 · HB Echafaudage roulant avec escalier, longueur de plateforme 1.80 m 4
Type 743 · HB Echafaudage roulant avec escalier, longueur de plateforme 2.60 m 4

Dimension d'échafaudage: 1.40 m x 1.80 ou 2.60 m

- Grandes roues pivotantes: diamètre de 200 mm avec vérin
- Montage très facile
- Modèle solide
- Charge admissible par échafaudage 400 kg
- Votre logo peut être imprimé aux plateformes



No d'article 733024 / 743024



No d'article 733064 / 743064



Chariot transporteur
 Pour l'échafaudage jusqu'à 733/743084

No d'article 788998
 Largeur 1700 mm
 Hauteur 1850 mm
 Prix excl. TVA 949.30
 Prix incl. TVA 1022.95

Nouveau! Avec cadres d'entrée



No d'article	733024	743024	733034	743034	733044	743044	733054	743054	733064	743064
Longueur de plateforme m	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60
Hauteur de travail m	4.40	4.40	5.40	5.40	6.40	6.40	7.40	7.40	8.40	8.40
Hauteur de l'échafaudage m	3.65	3.65	4.65	4.65	5.65	5.65	6.65	6.65	7.65	7.65
Hauteur de plateforme m	2.40	2.40	3.40	3.40	4.40	4.40	5.40	5.40	6.40	6.40
Poids kg	139.9	159.1	172.4	196.1	217.0	255.5	257.8	292.5	296.3	337.5
Prix total excl. TVA	3165.10	3494.30	4005.65	4385.20	5152.40	5800.15	6086.85	6691.05	6689.30	7467.80
Prix total incl. TVA	3408.85	3763.10	4314.10	4722.60	5549.15	6246.50	6555.65	7206.00	7204.55	8042.50
Offre spéciale excl. TVA					4596.10					
Offre spéciale incl. TVA					4950.00					

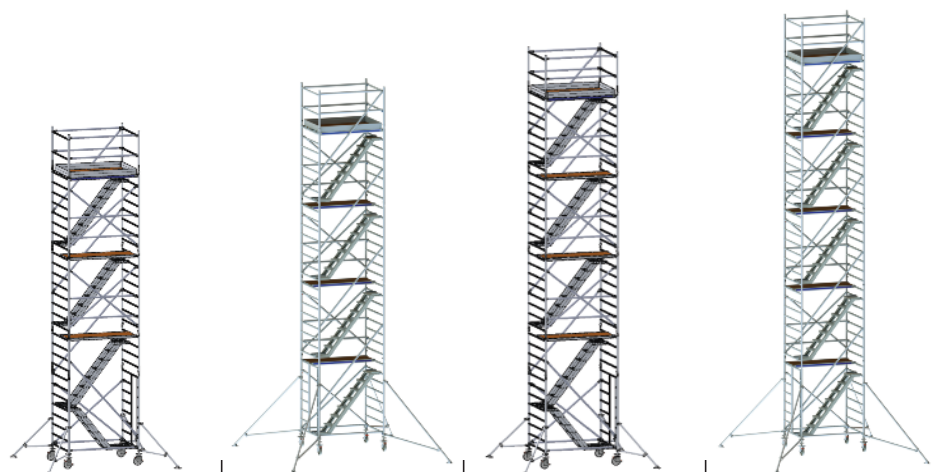
Pièces détachées

Long. plateforme 1.80 m			Long. plateforme 2.60 m			Hauteur de travail	4.40	5.40	6.40	7.40	8.40	9.40	10.40	11.40	12.40
No d'art.	Prix excl.	kg	No d'art.	Prix excl.	kg										
790007	187.65	7.5	790007	187.65	7.5	Cadre 100/140		2		2		2		2	
790008	342.00	14.5	790008	342.00	14.5	Cadre 200/140	1	1	1	3	5	5	7	7	9
790014	435.80	4.8	790014	435.80	4.8	Cadre avec entrée	1	1	1	1	1	1	1	1	1
791802	216.40	14.5	792602	373.05	19	Plateforme de travail 180/60	1	1	1	2	3	3	4	4	5
793301	367.70	15	794401	425.25	19	Plateforme de trav. avec grande ouverture	1	1	1	1	11	1	1	1	1
790011	143.80	3.6	790011	143.80	3.6	Élément garde-corps 140	2	2	2	2	2	2	2	2	2
793302	286.90	12	794402	330.65	20	Escalier	1	1	1	2	3	3	4	4	5
793303	56.00	2.5	794403	61.85	3	Garde-corps	1	2	1	3	3	4	4	4	5
791803	48.40	2	792603	52.20	2.5	Tube de support	6	6	6	8	10	10	12	12	14
791804	51.45	2.5	792604	56.00	3	Diagonale	2	2	2	4	6	6	8	8	10
791805	49.15	2.7	792605	65.05	3.8	Plinthe latérale	2	2	2	2	2	2	2	2	2
790009	52.95	2.5	790009	52.95	2.5	Plinthe frontale	2	2	2	2	2	2	2	2	2
789012	159.55	3.6	789012	159.55	3.6	Stabilisateur court				4	4	4			
789017	203.10	5	789017	203.10	5	Stabilisateur long							4	4	4
783304	409.25	15	794404	452.05	10	Un demi-escalier pour longueur 180		1		1		1		1	
790005	143.80	9.5	790005	143.80	9.5	Roue pivotante 200, 11.9 KN, avec vérin	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Lestage

	No d'art.	Prix excl.	kg												
Lest, dans locaux fermés, montage centré	789011	93.65	10												
Lest, en plain air, montage centré	789011	93.65	10			4	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Le nombre requis des poids de lest n'est pas compris dans le prix. En ce qui concerne le lestage, les instructions de montage et d'utilisation sont à observer.
• = aucun montage permis

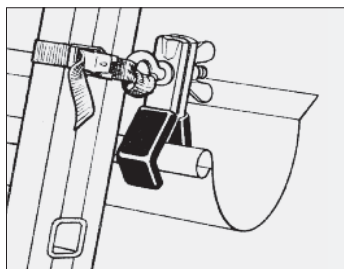


733074	743074	733084	743084	733094	743094	733104	743104
1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60	1.80	2.60
9.40	9.40	10.40	10.40	11.40	11.40	12.40	12.40
8.65	8.65	9.65	9.65	10.65	10.65	11.65	11.65
7.40	7.40	8.40	8.40	9.40	9.40	10.40	10.40
328.8	374.5	372.9	425.1	405.4	462.1	433.9	507.1
7529.85	8358.70	8306.50	9309.65	9147.05	10200.55	9749.50	10977.30
8109.80	9002.00	8946.30	10026.10	9851.55	10985.60	10500.45	11822.10

Vérin avec plaque de fond 4

No d'article 790013
Prix excl. TVA 127.55
Prix incl. TVA 137.35





900016 Support pour gouttière

(Set 2 pièces)

excl. TVA 35.45
incl. TVA 38.20



Crochet mural

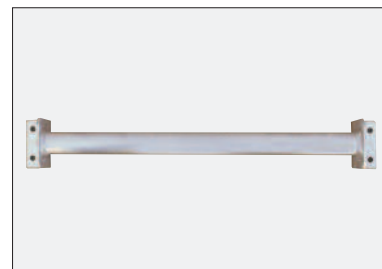
910017 1 pair non monté

excl. TVA 24.45
incl. TVA 26.35

910018 1 pair monté

excl. MwSt 31.40
incl. TVA 33.80

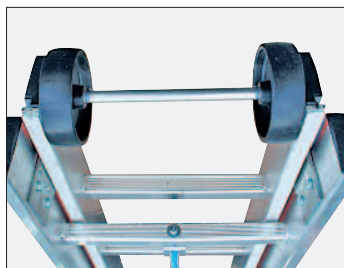
Angle de suspension ou
accrochage spécial sur demande
Pour tuyau 35 mm



910051 Montage mural

excl. TVA 57.40
incl. TVA 61.80

Pour tuyau 35 mm



Roulettes de façade, complet

(1 pair avec barre de connexion)

955011 pour profilé 70 + 85

excl. TVA 26.60
incl. TVA 28.65

955012 pour profilé 100

excl. TVA 31.50
incl. TVA 33.95

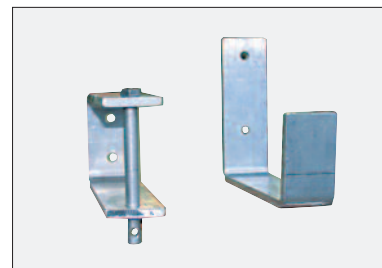


900010 Plateforme travail, ext.

2.98 m excl. TVA 428.45
incl. TVA 461.45

900011 Plateforme travail, ext.

3.50 m excl. TVA 511.65
incl. TVA 551.05



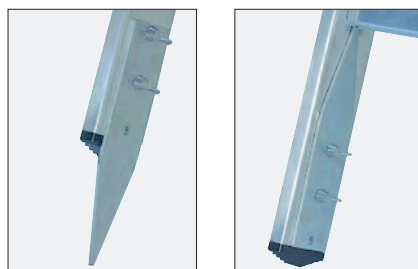
910025 Fixation murale verrouillable 1 pair

excl. TVA 44.35
incl. TVA 47.75



910012 Plateforme de suspension, rabattable

excl. TVA 78.80
incl. TVA 84.85



Pointe pour sol agricole

910006 1 pair non monté

excl. TVA 33.45
incl. TVA 36.05

910010 1 pair monté

excl. TVA 43.30
incl. TVA 46.65



Extension de montant

910008 pour profilé 70

excl. TVA 68.95
incl. TVA 74.25

910009 pour profilé 85

excl. TVA 73.85
incl. TVA 79.55



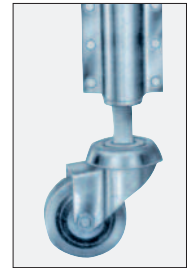
910027 Pair de chaussettes pour échelle

excl. TVA 15.80
incl. TVA 17.00



910024 Tapis antidérapant

excl. TVA 68.85
incl. TVA 74.15



Roulette à ressort de freinage

955008 1 roulette fixe non montée
excl. TVA 36.35
incl. TVA 39.15

955010 1 roulette fixe montée
excl. TVA 46.85
incl. TVA 50.45

955007 1 roul. guidante non montée
excl. TVA 40.15
incl. TVA 43.25

955009 1 roulette guidante montée
excl. TVA 50.70
incl. TVA 54.60



910036 Equerre de plancher avec boulon, profilé 70

1 paire Prix excl. TVA 76.50
Prix incl. TVA 82.40



910035 Etrier de coffrage réglable

1 paire Prix excl. TVA 150.15
Prix incl. TVA 161.70



910034 Crochet de sécurité pour échelle

Prix excl. TVA 24.90
Prix incl. TVA 26.80

Stand-Fix (Embout d'échelle)

- ➔ Avec cet embout génial votre échelle peut être attachée à chaque candélabre, colonne, tube et à chaque angle.
- ➔ Le Stand-Fix peut être facilement fixé à chaque échelle.
- ➔ Equipement vraiment pratique pour plus de sécurité.



Adaptateur:

Pièce d'assemblage entre montant et Stand-Fix

Dimensions des adaptateurs:

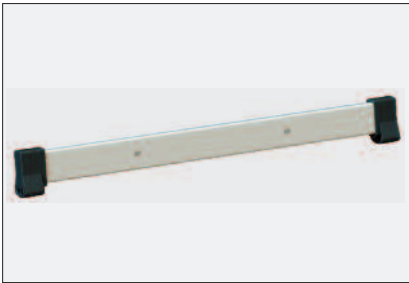
A2 Ø des montants 57– 71 mm
A3 Ø des montants 66– 82 mm
A4 Ø des montants 75– 115 mm

A2/A3/A4 Prix par paire

excl. TVA 36.10
incl. TVA 39.00

910014 Stand-Fix incl. adaptateur

excl. TVA 187.55
incl. TVA 202.00



**Traverse de sol
non montée** 4

900018 · 60×25 mm

Prix excl. TVA 41.35
Prix incl. TVA 44.55

900017 · 70×25 mm

Prix excl. TVA 45.30
Prix incl. TVA 48.80

900020 · 85×25 mm

Prix excl. TVA 50.70
Prix incl. TVA 54.60

montée

900026 · 60×25 mm

Prix excl. TVA 70.05
Prix incl. TVA 75.45

900027 · 70×25 mm

Prix excl. TVA 74.00
Prix incl. TVA 79.70

900028 · 85×25 mm

Prix excl. TVA 79.40
Prix incl. TVA 85.50



**Trav. de plancher courbée
non montée** 4

900030 · Largeur 930 mm

Prix excl. TVA 66,95
Prix incl. TVA 72.10

900031 · Largeur 1030 mm

Prix excl. TVA 70.75
Prix incl. TVA 76.20

900032 · Largeur 1130 mm

Prix excl. TVA 73.65
Prix incl. TVA 79.30

900033 · Largeur 1230 mm

Prix excl. TVA 76.50
Prix incl. TVA 82.40

Pour montage

Prix excl. TVA 35.30
Prix incl. TVA 38.00



Protections anti-basculement

910052 · pour profile 70

910053 · pour profil 85

910054 · pour profil 100

Prix excl. TVA 150.40
Prix incl. TVA 162.00



**910011 Rallonge
pour traverse courbe**

excl. TVA 97.55
incl. TVA 105.05



910019 Pointe pour traverse courbe

1 pair Preis exkl. MwSt
Preis inkl. MwSt

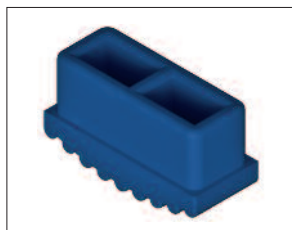
49.70
53.55



Pièces de rechange

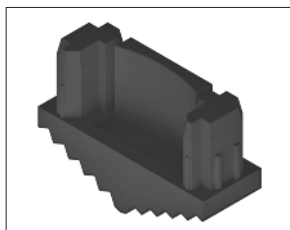
Pièces de rechange

4



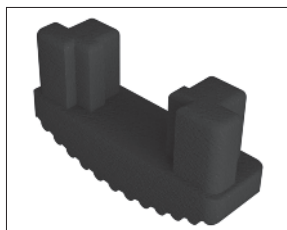
Patin intérieur

920008 Montant 60×25 mm
excl. TVA 7.40
incl. TVA 7.95



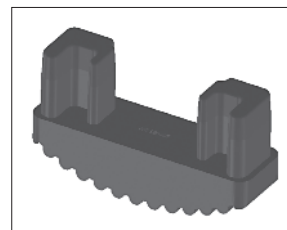
Patin intérieur

920001 Montant 70×25 mm
excl. TVA 8.60
incl. TVA 9.25



Patin intérieur

920021 Montant 85×25 mm
excl. TVA 11.05
incl. TVA 11.90



Patin int. type 173/178

920037 Montant 85×25 mm
excl. TVA 10.45
incl. TVA 11.25

920003 Montant 100×30 mm
excl. TVA 10.45
incl. TVA 11.25

920038 Montant 100×25 mm
excl. TVA 10.05
incl. TVA 11.90



Patin intérieur pour traverse de sol

920023 Traverse 60×25 mm
excl. TVA 13.50
incl. TVA 14.55

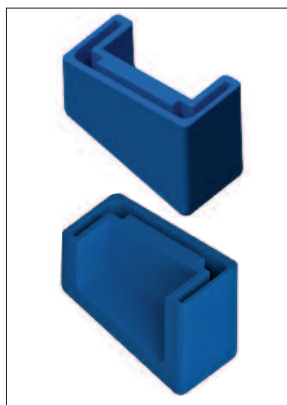
920026 Traverse 70×25 mm
excl. TVA 14.70
incl. TVA 15.85

920027 Traverse 85×25 mm
excl. TVA 15.35
incl. TVA 17.10



Sabot pour traverse courbe

920030 Traverse 63×26 mm
excl. TVA 13.90
incl. TVA 14.95



Embout pour échelle télescopique pour Type 310

920006 gauche, droite
excl. TVA 11.05
incl. TVA 11.90



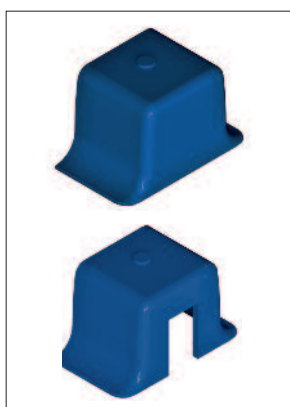
Sabot pour Type 120

920034 Montant 73×25 mm
excl. TVA 11.65
incl. TVA 12.55



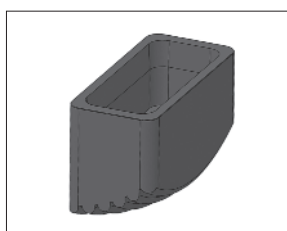
Patin intérieur penché

920020 Montant 70×25 mm
excl. TVA 9.80
incl. TVA 10.55



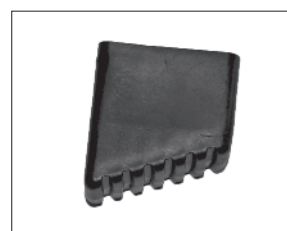
Embout pour échelle télescopique pour Type 310

920006 sans fente, avec fente
excl. TVA 1.85
incl. TVA 2.00



Sabot pour protection anti-basculement

920036 Traverse 63×26 mm
exkl. MwSt 12.00
inkl. MwSt 11.15



Sabot pour Types 410 et 421 avant

920015 Montant 40×20 mm
excl. TVA 8.60
incl. TVA 9.25

Sabot pour Type 421 arrière

920016 Montant 33×20 mm
excl. TVA 6.15
incl. TVA 6.65



Sabot pour Type 408

920017 Montant arrière 40x20 mm
excl. TVA 7.95
incl. TVA 8.55

920018 Montant avant 50x20 mm
excl. TVA 9.25
incl. TVA 9.95



Patin intérieur pour Little Jumbo avant Types 490/491/492/493 dès 3 marches

920011 Montant 30x15 mm
excl. TVA 13.50
incl. TVA 14.55



Patin intérieur pour Little Jumbo arrière Types 490/491/492/493 dès 3 marches

920012 Montant 50x15 mm
excl. TVA 15.30
incl. TVA 16.50



Patin intérieur pour Little Jumbo avant Types 490/491 2 marches

920028 Montant 30x15 mm
excl. TVA 13.50
incl. TVA 14.55



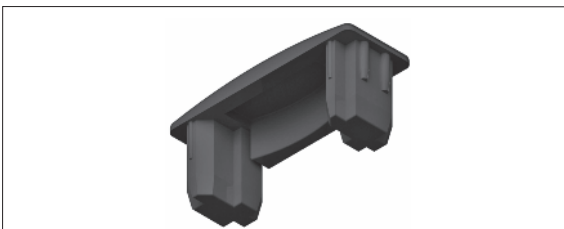
Patin intérieur pour Little Jumbo arrière Types 490/491 2 marches

920029 Montant 50x15 mm
excl. TVA 15.30
incl. TVA 16.50



Patin glissant court/long Types 145/150/160/170/171/ 175/173/178

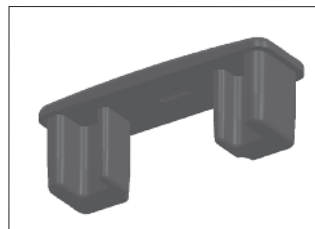
915001 Patin glissant
excl. TVA 5.50
incl. TVA 5.90



Embout pour montants

920024 Montant 60x25 mm **920005 Montant 85x25 mm**
excl. TVA 5.40 excl. TVA 7.95
incl. TVA 5.80 incl. TVA 8.55

920004 Montant 70x25 mm **920025 Montant 100x30 mm**
excl. TVA 6.75 excl. TVA 9.00
incl. TVA 7.25 incl. TVA 9.70



Embout pour montant et protection anti-basculement pour type 173/178

920039 pour montant 85x25 mm
excl. TVA 7.95
incl. TVA 8.55

920040 pour montant 100x25 mm
excl. TVA 8.55
incl. TVA 9.20



Embout pour marches Type 410

920013 Embout pour marches
excl. TVA 4.30
incl. TVA 4.65

D'autres patins et embouts sur demande.

Charnières, Sangles polyester, Cordes, Ruban d'échelle

931011 Charnière pour Type 310 pour profile 57,7x21,3 m
excl. TVA 30.60
incl. TVA 32.95

931012 Charnière pour Type 310 pour profile 54,8x21,3 m
excl. TVA 31.75
incl. TVA 34.20

930000 Sangles polyester 25 mm, par mètre
excl. TVA 3.15
incl. TVA 3.40

960000 Cordes
Prix sur demande

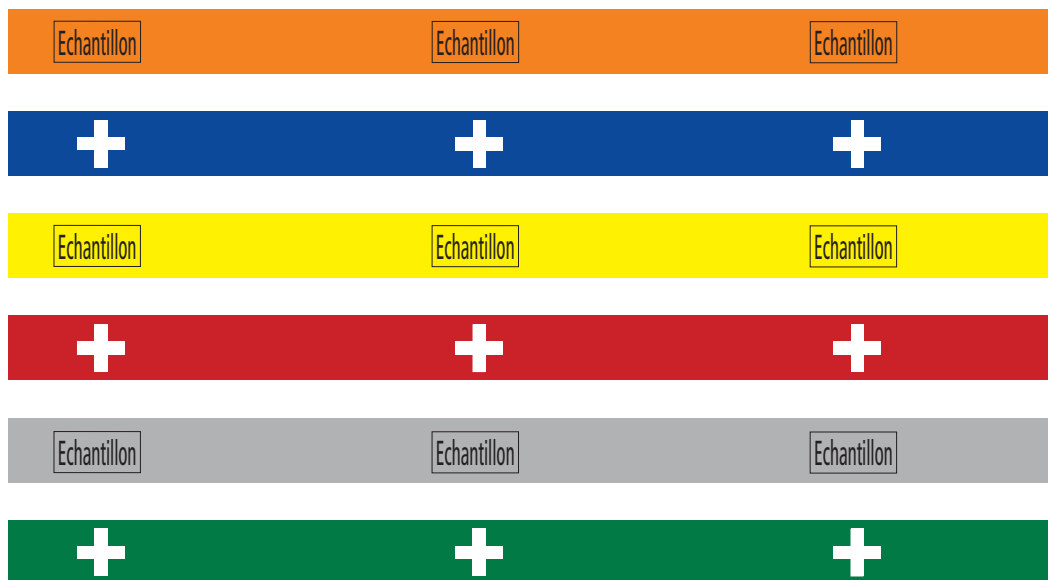
905002 Ruban d'échelle par mètre, orange, jaune, bleu, rouge, vert, gris
excl. TVA 1.85
incl. TVA 2.00

Echelles pour l'industrie et l'artisanat

Marquage de toutes les échelles pour l'industrie et l'artisanat

- ➔ La société HB uniquement vous offre ce service.
- ➔ Votre propre échelle à vous grâce au marquage individuel.
- ➔ Publicité efficace et bon marché.

Couleur de ruban: orange, bleu, jaune, rouge, gris, vert



- ➔ Maximum de taille de caractères 70x30 mm (largeur du logo x hauteur du logo).



- Imprime couleur blanche ou noire
- Le logo de l'entreprise est imprimé 4 fois par mètre courant

Frais de cliché (une seule fois)	excl. TVA	Fr. 111.40
	incl. TVA	Fr. 120.00
Imprimé par mètre courant	excl. TVA	Fr. 1.10
	incl. TVA	Fr. 1.20

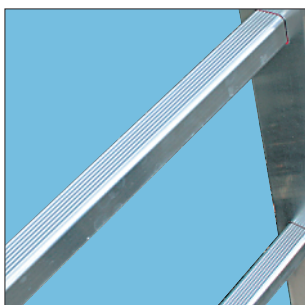
Profitez de cette offre unique!

Désignation des échelles dans ce catalogue

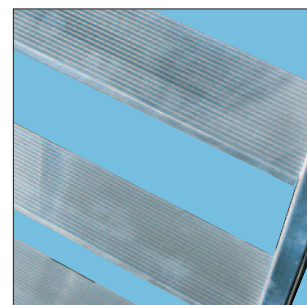
- ➔ Toutes les échelles qui sont munies de **D** peuvent être imprimées.



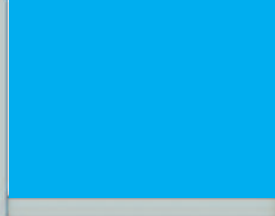
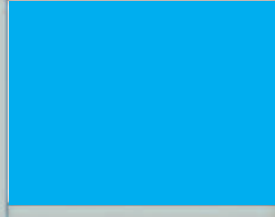
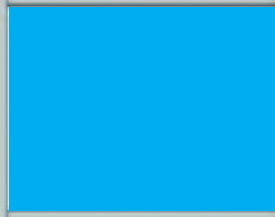
Les échelles à échelons sont munies d'un symbole de cercle.
Profondeur d'échelons: 30 mm



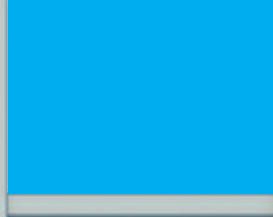
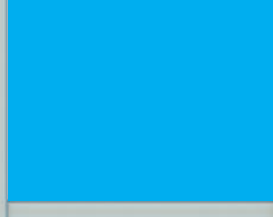
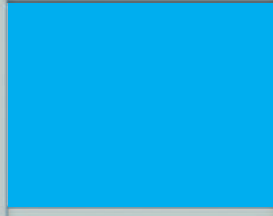
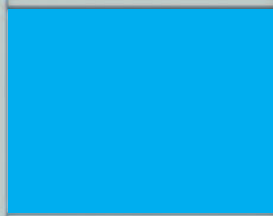
Les échelles à marches sont munies d'un symbole de carré.
Profondeur de marches: 80 mm



Les échelles pour l'industrie sont de même disponibles en aluminium eloxé.



Techniques d'élévation de Suisse



Echelles • Escaliers • Rampes • Echauffages roulants • Fabrications spéciales

Catalogue 2019

