

richomme

CATALOGUE

Echelles

Escabeaux



Aluminium • Bois • Bois-Aluminium

La Société

richomme

La société RICHOMME fabrique des échelles depuis le début du siècle dernier sur le site de BLAIN + à proximité de NANTES.

RICHOMME propose la gamme la plus étendue du marché en matière d'échelles et escabeaux à usage professionnel.

- Une gamme d'échelles et escabeaux bois massif ou bois massif reconstitué en lamellé collé
- Une gamme d'échelles mixtes montants bois-échelons aluminium
- Une gamme d'échelles et escabeaux aluminium

L'ensemble des produits de la gamme **RICHOMME** est construit pour une utilisation intensive par des professionnels exigeants.

Depuis les marchepieds de 3 marches aux échelles à coulisse développant les plus grandes hauteurs, les échelles et escabeaux ainsi que les produits spécifiques à des professions ou des usages particuliers, la gamme **RICHOMME** satisfait l'ensemble des besoins des professionnels.

Les habitudes de travail régionales sont prises en compte, et les produits adaptés à ces particularités. +

Sommaire



A Aluminium



B Bois



M Bois/ Aluminium

Echelles simples

Bois - Mixte bois/alu - Aluminium
A marches plates bois ou aluminium

Echelles extensibles - Coulisses 2 plans à main

Bois - Mixte bois/alu - Aluminium

Echelles à coulisse 2 plans mécanisme à corde

Bois - Mixte bois/alu - Aluminium

Echelles à coulisse 3 plans mécanisme à corde

Coulisse aluminium

Echelles transformables 3 plans aluminium

Transformable 3 plans aluminium

Echelles transformables 2 plans

Bois - Mixte bois/alu - aluminium

Echelles de couvreurs

Echelles de couvreurs

Chemin de circulation sur toiture

Echelles de couvreur bois emboîtables

Echelles de couvreur emboîtables aluminium

Crochets pour échelle de couvreur

Echelles doubles

Bois - Mixte bois/alu

Double marches plates bois - aluminium

Marchepieds aluminium

Marchepied professionnel

Escabeau ménager

Marchepieds roulants

12

Marchepied roulant à roulettes escamotables

Marchepied roulant à chassis escamotable

Marchepied roulant à 4 roues à frein

Escabeau lyonnais

13

Escabeau lyonnais

Taquets - Tréteaux

13

Taquets

Tréteaux

Plans de travail

14

Plateau repliable

Postes de travail

14

Estrade poste de travail polyvalent

Marchepied échelle à pieds télescopiques

14

Marchepied échelle à pieds télescopiques

Accessoires - Pièces détachées

15

Patins échelles bois - Mixte bois/alu - Aluminium

Antivol pour échelles

Barre d'accrochage

Echelon V

Corde

Réglementation - Garantie - Utilisation

16

11

Echelles simples

richomme



B Simples bois - simples bois base évasée

- Echelle simple d'appui
- Montants parallèles jusqu'à 3 m
- Base évasée au dessus de 3 m
- Montants bois hemlock ou épicea rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en frêne écartés de 260 mm de section 40 x 25
- Chaque échelon est encastré en force dans une mortaise borgne, et verrouillé par une pointe de 50 mm



M Simples mixtes / Mixtes base évasée

- Echelle simple d'appui
- Montants parallèles jusqu'à 3 m. Base évasée au dessus de 3 m
- Montants bois hemlock ou épicea rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en aluminium écartés de 260 mm de section 28 x 25
- Chaque échelon est encastré en force dans une mortaise borgne, et verrouillé par une pointe de 50 mm



Référence	Longueur totale	Hauteur travail	Ep.	Nombre d'échelons	Largeur hors tout	Poids	Section montants
à montants parallèles							
BS1200	198	278	6	7	37	5	60X32
BS1250	250	330	6	9	37	6,5	60X32
BS1300	295	375	6	11	37	8	60X32
à base évasée							
BS1BE350	354	434	7	13	77	10,5	70X34
BS1BE400	406	486	7	15	86	12,2	70X34
BS1BE450	458	538	8	17	86	14,2	75X34
BS1BE500	484	564	9	18	86	16,7	85X34
BS1BE600	587	667	10	22	97	24	95X34

Référence	Longueur totale	Hauteur travail	Ep.	Nombre d'échelons	Largeur hors tout	Poids	Section montants
à montants parallèles							
MS1200	198	278	6	7	37	4,5	60X32
MS1250	250	330	6	9	37	6	60X32
MS1300	295	375	6	11	37	7,5	60X32
à base évasée							
MS1BE350	354	434	7	13	77	10,2	70X34
MS1BE400	406	486	7	15	86	13	70X34
MS1BE450	458	538	8	17	86	15	75X34
MS1BE500	484	564	9	18	86	17	85X34
MS1BE600	588	667	10	22	97	22,9	95X34

A Simples aluminium

Simples aluminium avec stabilisateur



- Echelle simple d'appui
- Equipée de stabilisateur à partir du modèle 3,55 m
- Aluminium de forte épaisseur
- Echelon carré de 30 mm



Référence	Long. totale	Hauteur travail	Ep.	Nbre d'échelons	Larg. hors tout	Poids	Section montants
AS1205	205	305	6,5	6	39	4,9	25x65
AS1265	265	365	6,5	8	39	5,2	25x65
AS1295	295	395	6,5	9	39	5,5	25x65
avec stabilisateur							
AS1S355	355	455	6,5	11	77	7,67	25x65
AS1S411	411	515	6,5	13	89	8,6	25x65
AS1S445	445	545	6,5	14	89	9,6	25x65
AS1S505	505	605	8	16	107	10,5	25x65

B Meunière à marches plates bois

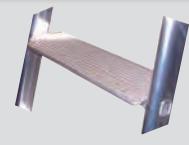
- Echelle simple d'appui
- Montants Hemlock de forte section 70x30
- Larges marches plates de 8,5 cm
- Emboîtement pat tenon et mortaise très résistant



Référence	Long. totale	Hauteur travail	Ep.	Nbre d'échelons	Larg. hors tout	Poids	Section montants
BMP200	200	280	9	7	40	5,7	70x30
BMP250	250	330	9	9	40	7,3	70x30
BMP300	300	380	9	11	40	8,8	70x30

A Simples aluminium à marches plates

- Echelle simple d'appui
- Aluminium de forte épaisseur
- Large marche plate de 9 cm
- Rampe et crochets disponibles



Référence	Long. totale	Hauteur travail	Ep.	Nbre d'échelons	Larg. hors tout	Poids	Section montants
AMP200	200	280	9	7	39	6	25x65
AMP250	250	330	9	9	39	7	25x65
AMP300	300	380	9	11	39	8	25x65

Echelles extensibles - Coulisses 2 plans à main



A

Extensibles aluminium avec stabilisateur

- Echelle coulisse 2 plans à déploiement manuel
- Tous les modèles sont équipés de stabilisateurs
- Aluminium de forte épaisseur
- Echelon carré large de 30 mm



Référence	Longueur pliée	Longueur dépliée	Hauteur de travail	Ep. fermée	Nbre d'échelons	Larg. hors tout	Poids	Section des montants plan étroit	Section des montants plan large
AE2S197	205	325	415	11	6+6	76	9,6	65x25	65x25
AE2S247	245	385	475	11	7+7	76	11,1	65x25	65x25
AE2S297	295	475	565	11	9+9	93	17,6	65x25	65x25
AE2S348	355	595	685	11	11+11	114	21,1	65x25	65x25



B

Extensibles bois base évasée

- Echelle coulisse 2 plans à déploiement manuel
- Tous les modèles sont à base évasée
- Montants bois hemlock ou épicéa rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en frêne écartés de 260 mm

Référence	Longueur pliée	Longueur dépliée	Hauteur de travail	Ep. fermée	Nbre d'échelons	Larg. hors tout	Poids	Section des montants plan étroit	Section des montants plan large
BE2BE200	198	302	380	12	7	67,5	12,2	60x32	60x32
BE2BE250	250	406	480	12	9	85	15	60x32	60x32
BE2BE300	302	484	550	12	11	93	17,7	60x32	60x32
BE2BE350	354	588	650	14	13	104	22	70x34	70x34



M

Extensibles mixtes base évasée

- Echelle coulisse 2 plans à déploiement manuel
- Tous les modèles sont à base évasée
- Montants bois hemlock ou épicéa rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en aluminium écartés de 260 mm

Référence	Longueur pliée	Longueur dépliée	Hauteur de travail	Ep. fermée	Nbre d'échelons	Larg. hors tout	Poids	Section des montants plan étroit	Section des montants plan large
ME2BE200	198	302	380	12	7	67,5	11,4	60x32	60x32
ME2BE250	250	406	480	12	9	85	14,8	60x32	60x32
ME2BE300	302	484	550	12	11	93	18,2	60x32	60x32
ME2BE350	354	588	650	14	13	104	23,1	70x34	70x34

Echelles coulisses 2 plans à corde

+

A Coulisses 2 plans aluminium

- Echelle coulisse 2 plans à mécanisme à corde
- Aluminium de forte épaisseur
- Echelon large de 30 mm
- Echelon incliné à 68° pour le confort
- Roulette de façade facilitant la manœuvre
- Echelle équipée de stabilisateurs repliables

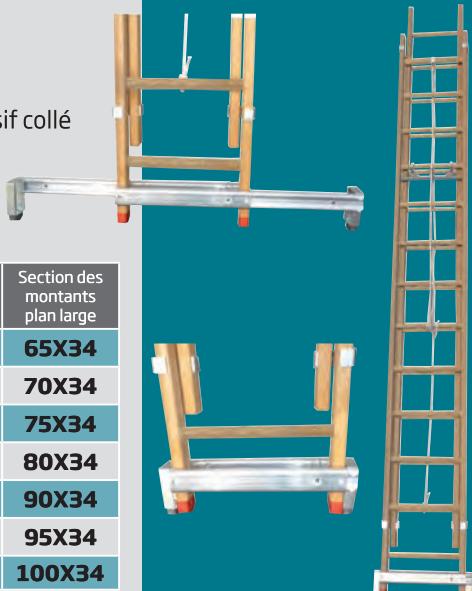


+

+

B Coulisses 2 plans bois

- Echelle coulisse 2 plans à mécanisme à corde
- Montants bois hemlock ou épicéa rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en frêne écartés de 260 mm
- Patins antidérapants
- Echelle équipée de stabilisateurs repliables



+

+

M Coulisses 2 plans mixtes

- Echelle coulisse 2 plans à mécanisme à corde
- Montants bois hemlock ou épicéa rigoureusement sélectionné massif
- Echelons en aluminium écartés de 260 mm
- Patins antidérapants
- Echelle équipée de stabilisateurs repliables



+

Référence	Long. pliée	Long. dépliée	Hauteur de travail	Ep. fermée	Nbre d'échelons	Larg. stabilisateur plié	Larg. stabilisateur déployé	Poids	Section des montants plan étroit	Section des montants plan large
MC2S300	302	485	560	12	11	51	86	21	65X34	65X34
MC2S350	354	590	650	13	13	51	96	24	70X34	70X34
MC2S400	406	690	750	13	15	51	106,5	31	70X34	75X34
MC2S450	458	770	820	13	17	51	120	35	75X34	80X34
MC2S500	484	825	880	14	18	51	120	41	85X34	90X34
MC2S550	536	925	970	15	20	51	120	48	90X34	95X34
MC2S600	588	1030	1070	15	22	51	120	54	95X34	100X34

Echelles coulisses 3 plans aluminium



A

Echelle à coulisse 3 plans à mécanisme à corde

- Aluminium de forte épaisseur
- Echelon large de 30 mm
- Echelon incliné à 68° pour le confort
- Roulettes de façade facilitant la manœuvre
- Echelle équipée de stabilisateurs repliables



Référence	Long. pliée	Long. dépliée	Hauteur de travail	Ep. fermée	Nbre d'échelons	Larg. stabilisateur plié	Larg. stabilisateur déployé	Poids	Section des montants plan étroit	Section des montants plan intermédiaire	Section des montants plan large
AC3S293	293	674	774	24	9+9+9	58,5	185	33,9	90X25	90X25	90X25
AC3S353	353	854	944	24	11+11+11	58,5	185	40,2	90X25	90X25	90X25
AC3S413	413	1034	1124	24	13+13+13	58,5	185	46	90X25	90X25	90X25
AC3S443	443	1064	1154	24	14+14+14	58,5	185	49	90X25	90X25	90X25
AC3S503	503	1244	1334	24	16+16+16	58,5	185	54,6	90X25	90X25	90X25

Echelles transformables 3 plans aluminium



A

Transformable 3 plans aluminium

- Echelle transformable 3 plans utilisable en position coulisse, en position échelle double et en position aérienne
- Aluminium de forte épaisseur
- Rattrapage de niveau permettant le travail en escalier
- Barre stabilisatrice réglable en inclinaison
- Roulettes de façade en position coulisse

Référence	Long. pliée	Long. dépliée	Long. en aérienne	Hauteur de travail en coulisse	Hauteur de travail en aérienne	Ép. fermée	Nbre d'échelons	Larg hors tout	Poids	Plan étroit	Plan intermédiaire	Plan large
AT3234	234	505	310	595	410	17	6+7+7	83-128	18,5	65x25	65x25	65x25
AT3264	264	565	340	655	440	17	7+8+8	83-128	20,5	65x25	65x25	65x25
AT3294	294	625	370	715	470	17	8+9+9	83-128	25	80x25	80x25	80x25
AT3354	354	810	430	900	530	19	10+11+11	83-128	29,5	80x25	80x25	80x25

Echelles transformables 2 plans

+

A Transformable 2 plans aluminium

- Echelle transformable 2 plans utilisable en position coulisse et en position échelle double
- Aluminium de forte épaisseur
- Rattrapage de niveau permettant le travail en escalier
- Barre stabilisatrice réglable
- Roulette de façade en position coulisse



+

+

B

Transformable 2 plans bois

- Echelle transformable 2 plans utilisable en position coulisse et en position échelle double
- Montants bois hemlock ou épicea rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en frêne écartés de 260 mm
- Patins antidérapants



+

+

M

Transformable 2 plans mixte

- Echelle transformable 2 plans utilisable en position coulisse et en position échelle double
- Montants bois hemlock ou épicea rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en ALUMINIUM écartés de 260 mm
- Patins antidérapants



+

Référence	Long. pliée	Long. dépliée	Hauteur de travail en coulisse	Hauteur de travail en double	Ép. fermée	Nbre d'échelons	Largeur hors tout	Poids	Plan étroit	Plan large
MT2200	198	302	380	290	12	7	68	11	60x32	60x32
MT2250	250	406	480	340	12	9	84	16	60x32	60x32
MT2300	302	484	550	380	12	11	93	20	60x32	60x32
MT2350	354	562	630	430	14	13	104	24	70x32	70x32
MT2400	406	666	730	480	14	15	104	28	70x32	70x32

Echelles de couvreurs



B

Echelle de couvreur

- Echelle plate de toit en bois pour circuler sur les toitures
- Montants en hemlock ou sapin du jura
- Echelons en sapin
- Assemblage par boulon traversant et écrou à griffes
- Echelle traitée insecticide et fongicide
- Ecart entre échelons de 25 ou 33 ou 39 cm
- Biseau en partie haute du montant
- Echelle spécifique à usage professionnel non couverte par la normalisation en vigueur

Référence			Longueur	Largeur hors tout	Poids	Section des montants
Écart 39	Ecart 33	Ecart 25				
B3120039	B3120033	B3120025	200	37,5	3	49X21
B3125039	B3125033	B3125025	250	37,5	3,7	49X21
B3130039	B3130033	B3130025	300	37,5	4,5	49X21
B3135039	B3135033	B3135025	350	37,5	5,2	49X21
B3140039	B3140033	B3140025	398	37,5	6	49X21
B3145039	B3145033	B3145025	450	37,5	6,5	49X21
B3150039	B3150033	B3150025	486	37,5	7,5	49X21
B3155039	B3155033	B3155025	548	37,5	8	49X21
B3160039	B3160033	B3160025	600	37,5	9	49X21

Chemin de circulation sur toiture

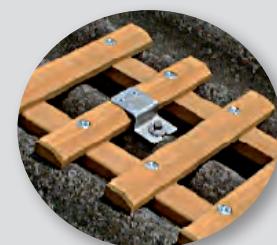


Chemin de circulation sur toitures

- Permet de circuler sans risque sur les toitures ondulées
- Système composé d'un élément de départ pris sur un tirefond et de modules de 2 mètres emboitables permettant d'obtenir la longueur désirée
- Facile à mettre en place, léger, peu encombrant

Caractéristiques

- Montants et échelons bois
- Assemblage par vis et écrous à griffes
- Pièce de liaison galvanisée
- Section des montants 20 x 50
- Section des échelons 20 x 50
- Ecart entre échelons 7 cm
- Largeur : 375 mm
- Poids des modules de 2 mètres : 4,8 kg
- Poids de l'élément de départ : 1 kg



Référence	Désignation
B31DEPPA	Elément de départ
B31200PA	Module de 2 m

L'emploi de ce produit n'exclut pas le respect de la réglementation.

Echelles de couvreurs bois emboîtables

B Echelle de couvreur bois emboîtable

- Échelle plate de toit en bois pour circuler sur les toitures composée d'éléments emboîtables les uns à la suite des autres.
- Le kit se compose d'un élément de départ, de un ou plusieurs éléments intermédiaires, d'un élément terminal.
- L'élément terminal peut être équipé d'un crochet.
- Ecart entre échelons de 33 cm
- Le kit de 3,40 m est composé d'un élément de départ de 165 cm, un élément terminal de 175 cm.
- Le kit de 5 m est composé d'un élément de départ de 165 cm, un élément intermédiaire de 165 cm, un élément terminal de 175 cm.
- Le kit de 6,70 m est composé d'un élément de départ de 165 cm, deux éléments intermédiaires de 165 cm, un élément terminal de 175 cm.
- Échelle spécifique à usage professionnel non couverte par la normalisation en vigueur

Référence	Désignation	Longueur	Poids
BE3116533	Élément départ ou intermédiaire	165	2,8
BE3117533	Élément final	175	2,6
BE31KIT340	Kit 3,40 m sans crochets	340	5,4
BE31KIT500	Kit 5,00 m sans crochets	500	8,2
BE31KIT670	Kit 6,70 m sans crochets	670	11
B31ROUV2	Crochet pour échelle couvreur		3,75



Echelles de couvreurs aluminium emboîtable

A Echelle de couvreur aluminium emboîtable

- Échelle plate de toit en aluminium pour circuler sur les toitures composée d'éléments de 1,50 mètres emboîtables les uns à la suite des autres
- Les éléments sont verrouillés entre eux par un poussoir à ressort
- Un élément terminal avec crochet est disponible
- La face arrière est munie d'un ruban antidérapant
- Ecart entre échelons de 25 cm
- Échelle spécifique à usage professionnel non couverte par la normalisation en vigueur

Référence	Longueur	Largeur hors tout	Poids
A31150DEP	150	37,5	4
A31150	150	37,5	4
A31ROU	50	37,5	4,1



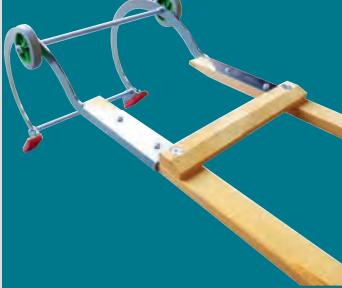
Crochets pour échelles de couvreur

Crochets pour échelles de couvreur

- Ces crochets sont destinés à retenir l'échelle sur le faîte de la toiture.
- Ils peuvent se monter sur les échelles neuves ou sur des échelles déjà en service et dont la partie située au dessus du dernier échelon est égale à au moins 25 cm.
- Les roues facilitent la mise en place de l'échelle, puis l'échelle est retournée et les patins articulés s'adaptent à la pente de la toiture.
- L'arrondi du crochet permet de bien faire le tour du faîte.

- Diamètre du crochet : 29,5 cm
- Largeur extérieure : 48 cm
- Diamètre des roues : 100 mm

Référence	Désignation	Poids
B31 ROUV2	Crochets pour échelle couvreur	3,75



Echelles doubles

richomme



B

Double menuiserie bois

- Echelle double à 2 plans de montée en bois
- Montants bois hemlock ou épicea rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en frêne écartés de 260 mm
- Crochet pour seau
- Patins antidérapants



M

Double menuiserie mixte

- Echelle double à 2 plans de montée mixte
- Montants bois hemlock ou épicea rigoureusement sélectionné massif ou massif collé
- Echelons en aluminium écartés de 260 mm
- Crochet pour seau
- Patins antidérapants



Référence	Long. totale	Haut. travail	Ép. fermée	Nbre éch.	Larg. hors tout	Encombr. ouvert	Haut. ouvert	Poids	Section des montants
BD2125	120	230	12	4	52	82	113	7	60X32
BD2150	146	260	12	5	57	100	137	8	60X32
BD2175	172	280	12	6	61	118	162	9	60X32
BD2200	198	310	12	7	65	135	186	11	60X32
BD2225	224	330	12	8	70	153	210	13	60X32
BD2250	250	360	12	9	74	171	235	15	60X32
BD2275	276	380	12	10	78	189	259	17	60X32
BD2300	302	400	12	11	83	207	284	19	60X32

Référence	Long. totale	Haut. travail	Ép. fermée	Nbre éch.	Larg. hors tout	Encombr. ouvert	Haut. ouvert	Poids	Section des montants
MD2125	120	230	12	4	52	82	113	6,5	60X32
MD2150	146	260	12	5	57	100	137	7,5	60X32
MD2175	172	280	12	6	61	118	162	8,5	60X32
MD2200	198	310	12	7	65	135	186	9,5	60X32
MD2225	224	330	12	8	70	153	210	10,5	60X32
MD2250	250	360	12	9	74	171	235	12	60X32
MD2275	276	380	12	10	78	189	259	13	60X32
MD2300	302	400	12	11	83	207	284	15	60X32



B

Double à marches plates bois

- Echelle double à 2 plans de montée en bois
- Forte section des montants (70x30)
- Large marches plates de 8,5 cm de fortes sections
- Crochet pour seau
- Patins antidérapants
- Assemblage par tenon-mortaise - entaillage



A

Double à marches plates aluminium

- Echelle double à 2 plans de montée en aluminium
- Large marches plates de 8,5 cm
- Le nombre de marches s'entend tablette non comprise



Référence	Long. totale	Haut. travail	Ép. fermée	Nbre de marches tablette non comprise	Larg. hors tout	Encombrement ouvert	Haut. ouvert	Poids	Section des montants
BMP2002	76	244	17	2	40	57	70	5	70x30
BMP2003	103	269	17	3	43	77	95	7	70x30
BMP2004	124	289	17	4	45	93	115	8	70x30
BMP2005	151	314	17	5	48	113	140	10	70x30
BMP2006	178	339	17	6	51	134	165	11	70x30
BMP2007	200	359	17	7	53	150	185	13	70x30
BMP2008	227	384	17	8	56	170	210	15	70x30
BMP2009	254	409	17	9	59	190	235	17	70x30
BMP2010	281	434	17	10	61	210	260	18	70x30
BMP2011	302	454	17	11	64	227	280	20	70x30

Référence	Long. totale	Haut. travail	Ép. fermée	Nbre marches	Larg. hors tout	Encombrement ouvert	Haut. ouvert	Poids	Section des montants
AD2003	87	230	16	2	44	72	80	5	60X24
AD2004	112	253	16	3	47	90	103	7	60X24

A

Marchepied aluminium usage professionnel très intensif

- Marchepied professionnel aluminium
- Marches de 9 cm espacées de 220 mm
- Garde corps de 65 cm
- 2 rampes à partir de 10 marches
- La plate-forme compte pour une marche
- Option marches de 12 cm



A

Marchepied aluminium usage professionnel intensif

- Marchepied professionnel
- Montants en aluminium
- Marches de 8,5 cm
- Tablette porte-outils
- Crochet pour seau
- La plate-forme compte pour une marche



Référence	Long. totale	Haut. plate forme	Haut. travail	Ép. fermée	Nbre marche	Larg. hors tout	Encombr. ouvert	Haut. ouvert	Poids
A72003	145	66	270	21	3	48	76	131	4,7
A72004	169	88	290	21	4	52	92	153	5,7
A72005	193	110	310	21	5	56	108	175	6,7
A72006	217	132	330	21	6	60	124	197	7,7
A72007	242	154	350	21	7	64	140	219	8,7
A72008	266	176	380	21	8	68	156	241	9,9
A72009	290	198	400	21	9	72	172	263	11
A72010	314	220	420	25	10	69	194	285	13,5
A72011	339	242	440	25	11	73	210	307	14,5
A72012	363	264	460	25	12	76	228	329	15,9

Référence	Long. totale	Haut. plate forme	Haut. travail	Ép. fermée	Nbre marche	Larg. hors tout	Encombr. ouvert	Haut. ouvert	Poids
A86003	138	65	255	12	3	44	70	125	4,5
A86004	162	88	278	12	4	47	86	149	5,2
A86005	188	112	302	12	5	50	102	172	6,8
A86006	212	136	326	12	6	53	118	196	7,5
A86007	237	159	349	12	7	56	134	219	8,3
A86008	262	182	372	12	8	59	150	243	9,5

A

Marchepied aluminium Usage professionnel

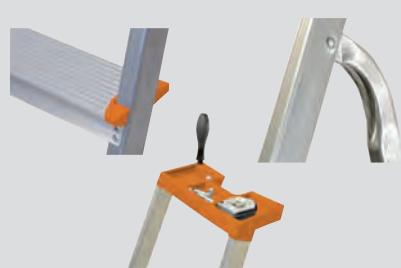
- Marchepied professionnel
- Montants en aluminium
- Marches de 8,5 cm
- Tablette porte-outils
- Crochet pour seau
- La plate-forme compte pour une marche



A

Marchepied aluminium Usage ménager

- Marchepied ménager
- Montants en aluminium
- Marches striées, profondeur 80 mm
- Liaison montant / marche par double rivets sur le plan de montée
- Patin haute sécurité antidérapant
- La plate-forme compte pour une marche



Référence	Long. totale	Haut. plate forme	Haut. travail	Ép. fermée	Nbre marche	Larg. hors tout	Encombr. ouvert	Haut. ouvert	Poids
A87003	138	65	255	10,5	3	44	70	125	4,2
A87004	162	88	278	10,5	4	47	86	149	4,8
A87005	188	112	302	10,5	5	50	102	172	5,4
A87006	212	136	326	10,5	6	53	118	196	6,6
A87007	237	159	349	10,5	7	56	134	219	7,4
A87008	262	182	372	10,5	8	59	150	243	8,2

Référence	Long. totale	Haut. plate forme	Haut. travail	Ép. fermée	Nbre marche	Larg. hors tout	Encombr. ouvert	Haut. ouvert	Poids
A90003	139	62	242	10	3	44	69	126	3,4
A90004	163	84	273	10	4	47	84	149	4
A90005	187	106	286	10	5	50	98	173	4,8
A90006	210	128	310	10	6	53	113	192	5,4
A90007	234	150	331	10	7	56	130	218	6

Marchepieds roulants



A

Marchepied roulant à roulettes escamotables

- Le déplacement est assuré par 4 roulettes qui s'escamotent automatiquement quand l'opérateur monte sur l'appareil
- L'appareil repose alors sur ses 4 pieds fixes, le blocage au sol est ainsi parfaitement assuré
- Le marchepied est muni de 2 rampes latérales de sécurité d'accès
- Plate forme 380 x 425
- Marches de 120 mm de profondeur filées nervurées antidérapantes, largeur 380 mm
- Garde-corps latéraux et frontal, avec lisse de hauteur 1100 mm, sous lisse et plinthe de hauteur 150 mm
- Charge maximum admissible de 150 kg

Référence	Hauteur plate-forme	Hauteur de travail	Nbre de marches	Largeur hors tout	Hauteur hors tout	Profondeur hors tout	Poids
APM003	70	270	3	70	176	88	12
APM004	91	291	4	70	198	99	15
APM005	113	313	5	70	219	112	18
APM006	135	335	6	70	250	126	20
APM007	156	356	7	70	263	139	24

A

Marchepied roulant à chassis escamotables

- Marchepied roulant aluminium à châssis escamotable
- Pour déplacer le marchepied, l'opérateur tire sur un levier de commande, lorsqu'il relâche le levier, l'appareil repose sur ses 4 pieds fixes, le blocage au sol est donc parfaitement assuré
- Le châssis escamotable est monté sur 4 roues pivotantes de diamètre 100 mm, ce qui garantit un roulage très stable et permet une rotation complète de l'appareil sur lui-même
- Garde corps frontal de 1100 mm avec lisse, sous lisse et plinthe
- 2 garde-corps latéraux avec lisse, sous lisse et plinthe formant rampe d'accès
- Marches de 120 mm de profondeur filées nervurées, antidérapantes
- Plate-forme 450 x 425 mm en tôle damier antidérapante
- Possibilité d'un passage frontal avec chaînette
- Charge maxi admissible 150Kg
- Stabilisateurs latéraux à partir de la référence APM012CE

Référence	Hauteur plate-forme	Hauteur de travail	Nbre de marches	Largeur hors tout	Hauteur hors tout	Profondeur hors tout	Poids
APM008CE	175	375	8	77	295	142	36
APM009CE	200	400	9	77	317	157	39
APM011CE	245	445	11	92	360	183	50
APM012CE	270	470	12	92	390	208	58
APM013CE	310	510	14	92	428	221	70
APM015CE	350	550	16	117	460	291	83
APM018CE	400	600	19	137	516	306	95

A

Marchepied roulant à 4 roues à frein

- Marchepied roulant en aluminium équipé de 4 roues pivotantes de diamètre 100 mm, à frein
- Plate-forme en tôle damier antidérapante
- Garde corps avec lisse, sous lisse et plinthe de 150 mm sur les trois côtés de la plate-forme
- Marches de 120 mm de profondeur filées nervurées antidérapantes
- 2 rampes latérales de sécurité d'accès
- Plate-forme 450 x 425 mm
- Charge maxi admissible : 150Kg

Référence	Hauteur plate-forme	Hauteur de travail	Nombre de marches	Largeur hors tout	Hauteur hors tout	Profondeur hors tout	Poids
APM008	175	375	8	77	295	142	36
APM009	200	400	9	77	317	157	39
APM011	245	445	11	92	360	183	50
APM012	270	470	12	92	390	208	58
APM013	310	510	14	92	428	221	70

Escabeaux lyonnais

+

B Escabeau lyonnais

usage professionnel intensif

- Echelle double à simple plan de montée en bois
- Articulation et verrouillage métallique renforcé
- Larges marches plates de 8,5 cm renforcées par tige acier
- Béquille renforcée
- Patins antidérapants
- Le nombre de marches s'entend tablette non comprise



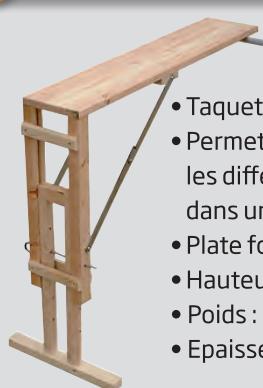
Référence	Long. totale	Hauteur plateau	Hauteur de travail	Ép. fermée	Nbre marche	Larg. hors tout	Encombrement ouvert	Hauteur ouvert	Poids
BLY070	68	63	240	21	2	40	49	63	5,2
BLY095	92	84	260	21	3	44	66	84	6,2
BLY120	115	105	280	21	4	46	84	105	7,8
BLY140	139	127	310	21	5	49	101	127	8,6
BLY165	162	148	330	21	6	52	119	148	10,2
BLY190	186	170	350	21	7	56	136	170	12,2
BLY210	209	191	370	21	8	59	154	191	14
BLY235	233	212	390	21	9	62	171	212	15
BLY260	256	233	410	21	10	65	189	233	18
BLY280	280	254	430	21	11	68	206	254	18,8

+

Taquets - Tréteaux

+

B Taquet escalier BTA057



- Taquet à pied réglable en hauteur
- Permet de compenser les différences de niveau dans un escalier
- Plate forme 112 x 22 cm
- Hauteur réglable de 70 à 110 cm
- Poids : 8 kg
- Epaisseur pliée 12,5 cm

+

B Taquet réversible BTA065

- S'accroche sur une échelle pour servir de plate-forme à l'intérieur ou à l'extérieur de l'échelle
- Plate-forme 66 x 18 cm
- Poids : 4 kg



+

+

B Taquet pliant BTA059



- S'accroche sur une échelle pour servir de plate-forme.
- Se plie pour le transport
- Plate-forme 66 x 19,5 cm
- Poids : 4 kg

+

B Tréteaux

- Tréteau bois sapin du Jura de forte section pour usages intensifs

Référence	Largeur x Hauteur
BTT104	80x80
BTT107	90x90



Plans de travail

richomme



A

Plateau repliable

- Plateau échafaudage en aluminium ; partie centrale en bois
- 4 articulations en acier zingué avec verrouillage automatique

Référence	Hauteur	Longueur plateau	Longueur totale	Largeur	Encombrement plié	Poids
PLATO1	69 cm	137 cm	196 cm	50 cm	160x13,60	18,4

Postes de travail

A

Estrade poste de travail polyvalent

- Plate-forme en tôle damier antidérapante 400 x 360 mm
- Marches antidérapantes de 180 mm
- Patins sur les pieds avants et roulettes fixes à l'arrière
- Large choix de possibilité de garde corps
- 2 roulettes à bascule diamètre 100 mm à l'arrière

Référence	Nbre de marches	Hauteur plate-forme	Encombrement au sol (en mm) larg x prof	Hauteur totale	Poids
2045	2	45	527x533x760	148	10
2060	3	60	527x620x885	163	12
2080	4	81	527x650x1065	182	14
2110	6	110	527x710x1325	213	19
2132	7	132	527x780x1525	232	21
2150	8	150	527x780x1665	250	23
2170	9	170	527x850x1820	272	26



Sans garde-corps



Garde-corps à droite



Garde-corps droite et gauche



Garde-corps à droite et frontal



3 garde-corps

Marchepieds échelle à pieds télescopiques

A

Marchepied à échelle à pieds télescopiques

- Echelle multifonction double ou simple
- Cet appareil peut être utilisé aussi bien en marchepied qu'en échelle
- Les 4 pieds réglables, permettent de compenser toute différence de niveau entre les pieds

En position marchepied

- La plateforme de travail est réglable de 0,63 m à 1,07 m par pas de 25 mm.
- Les bêquilles avant sont réglables de 0 à 43 cm
- Les bêquilles arrière sont réglables de 0 à 58 cm
- Blocage des bêquilles par verrou automatique commandé par une tirette à anneau
- Les articulations se verrouillent automatiquement
- Marches de 65 mm
- Plateforme avec blocage de sécurité



En position fermée

- Longueur pliée : 1,35 m
- Largeur base pliée : 0,52 m
- Epaisseur : 0,13 m
- Poids : 10 kg

En position échelle

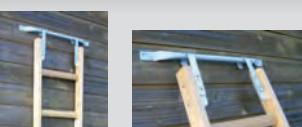
- Longueur bêquilles rentrées : 2,53 m
- Longueur bêquilles basses sorties : 2,96 m
- Longueur bêquilles hautes et bêquilles basses sorties : 3,54 m

Accessoires - Pièces détachées

richomme

+ Patins pour échelles bois et mixte	PEB060	Patin échelle bois ou mixte 24x60 mm	
	PEB070	Patin échelle bois ou mixte 24x70 mm	
	PEB080	Patin échelle bois ou mixte 24x80 mm	
	PA3185	Patin échelle bois ou mixte 31x85 mm	
	PA3195	Patin échelle bois ou mixte 31x95 mm	
	PA31100	Patin échelle bois ou mixte 31x100 mm	
	PAB6525	Patin échelle bois ou mixte 24x65 mm	
	PAB7030	Patin échelle bois ou mixte 30x70 mm	

+ Patins pour échelles aluminium	PAALU6525	Patin pour échelle alu section 65x25	
	PAALU8025	Patin pour échelle alu section 80x25	
	PACOULALUBAS9025	Patin pour coulisse alu bas 90x25	
	PACOULALUHAUT9025	Patin pour coulisse alu haut 90x25	 
	PAA86AR	Patin pour marchepied A86 arrière	
	PAA86AV	Patin pour marchepied A86 avant	
	Corde	Corde pour échelles à coulisse	

+ Accessoires	PCAL30	Crochets pour échelles	
	PBA000	Barre d'accrochage	
	ANTIVOL	Antivol	
	PEV000	Echelon V pour appui sur poteau	

UTILISATION ET VERIFICATION : En appui, l'échelle doit être inclinée de 65° à 75° par rapport à l'horizontale de telle sorte que la distance du pied de l'échelle au mur d'appui soit comprise entre le tiers et le quart de la longueur de l'échelle. Les échelles doivent être vérifiées visuellement avant chaque utilisation : états des montants, des échelons, des ferrures, des patins, etc. Il faut impérativement remplacer les pièces défectueuses.

STOCKAGE : Les échelles doivent être stockées dans un endroit sec, aéré, à l'abri des intempéries. Les échelles doivent reposer soit à plat sur des cales horizontales espacées de 2 mètres maximum ou, accrochées sur des supports eux même distants de 2 mètres.

ENTRETIEN : Les échelles bois ou mixtes doivent être entretenues par application d'une couche de lasure "spéciale protection" dès que le revêtement d'origine est usé, griffé ou sali.

GARANTIE : Les échelles de marque commerciale RICHOMME sont garanties contre tout vice de fabrication pendant 5 ans.

Cette garantie ne s'applique que dans le cadre d'une utilisation normale. Elle ne s'applique pas en cas de charge excessive, de mauvaise mise en oeuvre, de chute de l'échelle, d'utilisation avec des taquets d'échafaudages, comme moyen de calage, comme levier, comme passerelle.

La garantie ne s'applique pas sur les pièces d'usure. (patins, cordage, glissière).

REGLEMENTATION

Décret n° 2004-924 du 1^{er} septembre 2004 relatif à l'utilisation des équipements de travail mis à disposition pour des travaux temporaires en hauteur et modifiant le code du travail (deuxième partie : Décrets en Conseil d'Etat) et le décret n° 65-48 du 8 janvier 1965

Résumé concernant les échelles

Art. R. 233-13-22.

- Les échelles, escabeaux et marchepieds ne doivent pas être utilisés comme postes de travail. Toutefois, ces équipements peuvent être utilisés en cas d'impossibilité technique de recourir à un équipement assurant la protection collective des travailleurs ou lorsque l'évaluation du risque a établi que ce risque est faible et qu'il s'agit de travaux de courte durée ne présentant pas un caractère répétitif.

Art. R. 233-13-27.

- L'employeur doit s'assurer que les échelles, escabeaux et marchepieds sont constitués de matériaux appropriés compte-tenu des contraintes du milieu d'utilisation. Ces matériaux et leur assemblage doivent être d'une solidité et d'une résistance adaptées à l'emploi de l'équipement et permettre son utilisation dans des conditions adaptées du point de vue ergonomique.

Art. R. 233-13-28.

- Les échelles, escabeaux et marchepieds doivent être placés de manière à ce que leur stabilité soit assurée en cours d'accès et d'utilisation et que leurs échelons ou marches soient horizontaux.
- L'employeur doit s'assurer que les échelles fixes sont conçues, équipées ou installées de manière à prévenir les chutes de hauteur. Après évaluation du risque au regard de la hauteur d'ascension pour lesquelles ces échelles sont conçues, des paliers de repos convenablement aménagés doivent être prévus afin d'assurer la progression dans des conditions adaptées du point de vue ergonomique.
- Les échelles portables doivent être appuyées et reposer sur des supports stables, résistants et de dimensions adéquates notamment afin de demeurer immobiles. Afin qu'elles ne puissent ni glisser ni basculer pendant leur utilisation, les échelles portables doivent soit être fixées dans la partie supérieure ou inférieure de leurs montants, soit être maintenues en place au moyen de tout dispositif antidérapant ou par toute autre solution d'efficacité équivalente.
- Les échelles suspendues doivent être attachées d'une manière sûre et, à l'exception de celles en corde, de façon à ne pas se déplacer et à éviter les mouvements de balancement.
- Les échelles composées de plusieurs éléments assemblés et les échelles à coulisse doivent être utilisées de façon telle que l'immobilisation des différents éléments les uns par rapport aux autres soit assurée. La longueur de recouvrement des plans d'une échelle à coulisse doit toujours être suffisante pour assurer la rigidité de l'ensemble.

Art. R. 233-13-29.

- Les échelles d'accès doivent être d'une longueur telle qu'elles dépassent d'au moins un mètre le niveau d'accès, à moins que d'autres mesures aient été prises pour garantir une prise sûre.

Art. R. 233-13-30.

- Les échelles doivent être utilisées de façon à permettre aux travailleurs de disposer à tout moment d'une prise et d'un appui sûrs. En particulier, le port de charges doit rester exceptionnel et limité à des charges légères et peu encombrantes. Il ne doit pas empêcher le maintien d'une prise sûre.



RICHOMME S.A.R.L
8 rue Thomas Edison - B.P. 65 - 44130 BLAIN
Tél. : 02 40 79 00 64 - Fax : 02 40 79 12 52
E-mail : contact@richomme.fr

S.A.R.L. au capital de 50 000 euros
RCS 800 987 760 SENS

Votre distributeur RICHOMME