

ÉCHAFAUDAGES ROULANTS LAYHER HAUTEURS DE CONSTRUCTION



LISTE DE PRIX UNI COMPACT 180X150



Hauteurs
de construction

Edition 04-2024
DOC0003

Conforme à la norme
NEN/NBN EN
1004-1:2020

Prix nets hors TVA.
Sous réserve des
changements
des prix.

Conforme à la norme
**NEN/NBN EN
1004-1:2020**



LAYHER UNI COMPACT

L'échafaudage roulant Layher COMPACT est la version courte du Layher LARGE. Cela peut donc être utilisé dans des espaces plus petits. Malgré sa nature compacte, cet échafaudage offre un plancher de travail spacieux.

- Dimensions: longueur x largeur 180 x 150 cm.
- Galets fortes qui se tiennent sous les supports en position freinée pour une meilleure stabilité.
- Fourni en standard avec un plancher tous les 2 mètres et avec les mains courantes de la hanche et du genou tout autour.
- Conforme à toutes les exigences légales.
- Charge admissible : 2 kN /m² (échafaudage classe 3).

Chiffrage : EN 1004 3 - 7,50 / 8,50 D

Afin de satisfaire aux exigences d'un (dé)montage sécurisé des échafaudages roulants, Layher a développé la méthode de montage P2 :

- ▶ Utilisez les crochets de montage (P2) spécialement conçus
- ▶ Plates-formes tous les 2 m
- ▶ Sécurité de montage grâce aux garde-corps montés à l'avance



Avec des plates-formes tous les 2 m et l'utilisation de crochets de montage P2, les garde-fous à hauteur de hanche peuvent déjà être placés à un niveau inférieur. En accédant à la plates-forme supérieure, une protection latérale est garantie alentour. Voir les instructions d'assemblage de P2 prolongées.

P2 Crochets de montage (2 PCs)

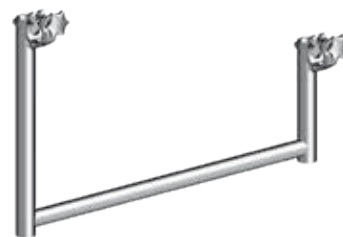
Art.no. 1300/010 1,2 kg 2 ex. € 38,81



P2 crochets de montage

Echelon de base aluminium Uni 0.75 m

Art.no. 1344/003 3,3 kg € 59,28



Echelon de base aluminium Uni 0,75 m

La méthode de montage P2 peut être utilisée pour les échafaudages UNI BASIC, UNI COMPACT, UNI STANDAARD et UNI LARGE et dans les formes de construction précédents Kombi 180x75, Kombi 180x150, Uni 285x75 en Uni 285x150.

Lest (ballast)

Appliquez le lest le plus bas possible et répartissez-le en diagonale sur les 4 tubes verticaux. Pour le lestage, voir les spécifications de lestage par type de construction.

Lest avec demi collier

Art.no. 1249/000 10 kg € 55,19

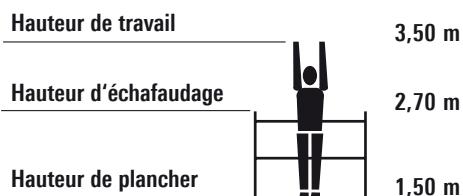


REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte appliqué.

COMPACT 350

ISOLÉ

Construction 1405001
1,80 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 2,70 m



N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	2	434,72	27,0
1441/180	Plancher BASIC/COMPACT 2 griffes	150,09	13,2	1	150,09	13,2
1442/180	Plancher avec trappe BASIC/COMPACT 2 griffes	185,12	15,0	1	185,12	15,0
1206/180	Double garde-corps BASIC/COMPACT	94,84	5,8	2	189,68	11,6
1439/180	Plinthe BASIC/COMPACT orange	31,14	4,2	2	62,28	8,4
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
Total COMPACT 350 ISOLÉ					1.357,95	108,2

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 5,6 kN | 1,4 kN par galet

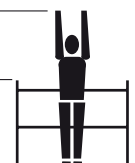
COMPACT 450

ISOLÉ

Construction 1405002
1,80 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 3,70 m



Hauteur de travail	4,50 m
Hauteur d'échafaudage	3,70 m
Hauteur de plancher	2,50 m



N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	2	434,72	27,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 echelles	119,99	7,0	2	239,98	14,0
1205/180	Lisse/Garde-corps BASIC/COMPACT	36,99	2,3	6	221,94	13,8
1208/180	Diagonale BASIC/COMPACT 8 echelles	39,46	3,3	2	78,92	6,6
1441/180	Plancher BASIC/COMPACT 2 griffes	150,09	13,2	1	150,09	13,2
1442/180	Plancher avec trappe BASIC/COMPACT 2 griffes	185,12	15,0	1	185,12	15,0
1439/180	Plinthe BASIC/COMPACT orange	31,14	4,2	2	62,28	8,4
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	4	3,92	0,6
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) oranje	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total COMPACT 450 ISOLÉ					1.751,84	132,8

Lest:

Pour assurer la stabilité conformément à la norme EN1004-1:2020, la quantité suivante de lest est nécessaire :

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en intérieur)	55,19	10,0	2	110,38	20,0
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en extérieur)	55,19	10,0	2	110,38	20,0

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 6,0 kN | 1,5 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

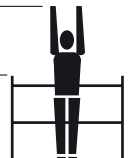
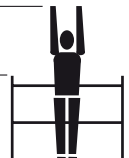
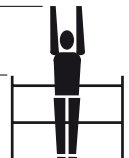
COMPACT 550

ISOLÉ

MUR

Construction 1405003
1,80 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 4,70 m



Hauteur de travail		5,50 m
Hauteur d'échafaudage		4,70 m
Hauteur de plancher		3,50 m

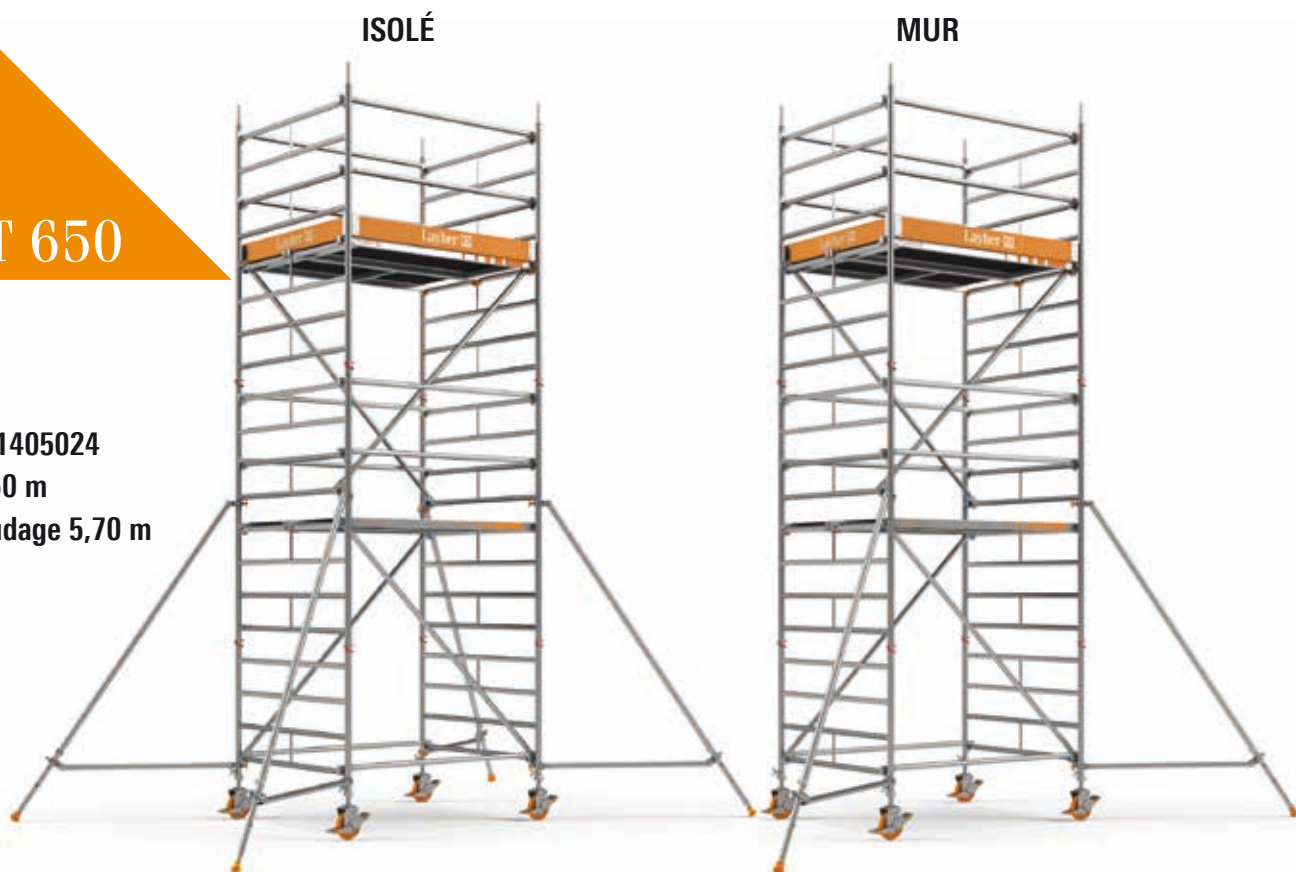
N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 échelles	217,36	13,5	4	869,44	54,0
1205/180	Lisse/Garde-corps BASIC/COMPACT	36,99	2,3	10	369,90	23,0
1208/180	Diagonale BASIC/COMPACT 8 échelles	39,46	3,3	2	78,92	6,6
1208/195	Diagonale BASIC/COMPACT 4 échelles	35,30	2,8	2	70,60	5,6
1441/180	Plancher BASIC/COMPACT 2 griffes	150,09	13,2	2	300,18	26,4
1442/180	Plancher avec trappe BASIC/COMPACT 2 griffes	185,12	15,0	2	370,24	30,0
1439/180	Plinthe BASIC/COMPACT orange	31,14	4,2	2	62,28	8,4
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	4	3,92	0,6
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total COMPACT 550 MUR					2.755,67	205,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total COMPACT 550 ISOLÉ					3.010,99	222,8

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 9,0 kN | 2,2 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte appliqué.

COMPACT 650

Construction 1405024
1,80 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 5,70 m



Hauteur de travail	6,50 m
Hauteur d'échafaudage	5,70 m
Hauteur de plancher	4,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	4	869,44	54,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 echelles	119,99	7,0	2	239,98	14,0
1205/180	Lisse/Garde-corps BASIC/COMPACT	36,99	2,3	10	369,90	23,0
1208/180	Diagonale BASIC/COMPACT 8 echelles	39,46	3,3	4	157,84	13,2
1441/180	Plancher BASIC/COMPACT 2 griffes	150,09	13,2	2	300,18	26,4
1442/180	Plancher avec trappe BASIC/COMPACT 2 griffes	185,12	15,0	2	370,24	30,0
1439/180	Plinthe BASIC/COMPACT orange	31,14	4,2	2	62,28	8,4
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	8	7,84	1,2
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) orange	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total COMPACT 650 MUR					3.007,89	221,4
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total COMPACT 650 ISOLÉ					3.263,21	238,4

Lest:

Pour assurer la stabilité conformément à la norme EN1004-1:2020, la quantité suivante de lest est nécessaire :

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en intérieur)	55,19	10,0	0	0	0
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en extérieur)	55,19	10,0	4	220,76	40,0

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 9,5 kN | 2,4 kN par galet

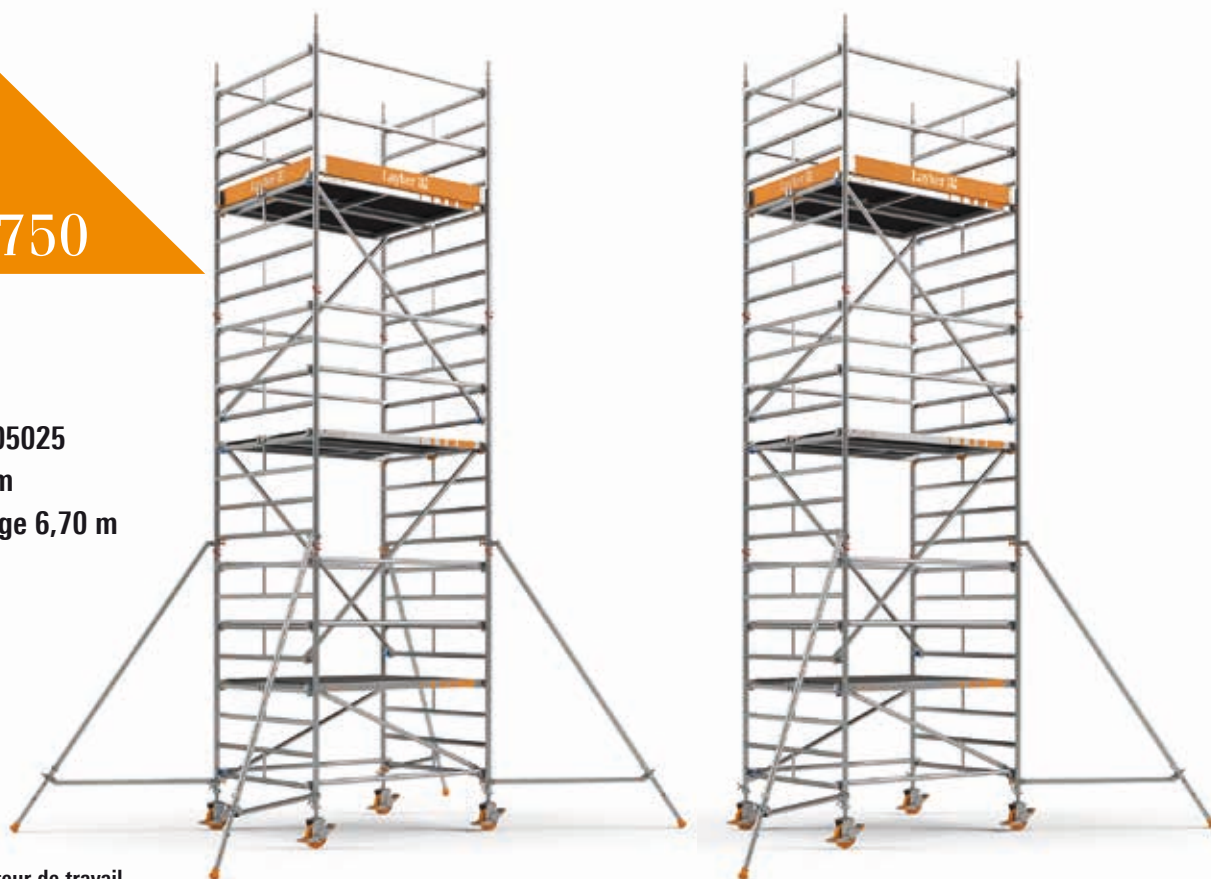
REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

COMPACT 750

Construction 1405025
1,80 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 6,70 m

ISOLÉ

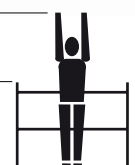
MUR



Hauteur de travail 7,50 m

Hauteur d'échafaudage 6,70 m

Hauteur de plancher 5,50 m



N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	6	1304,16	81,0
1205/180	Lisse/Garde-corps BASIC/COMPACT	36,99	2,3	14	517,86	32,2
1208/180	Diagonale BASIC/COMPACT 8 echelles	39,46	3,3	4	157,84	13,2
1208/195	Diagonale BASIC/COMPACT 4 echelles	35,30	2,8	2	70,60	5,6
1441/180	Plancher BASIC/COMPACT 2 griffes	150,09	13,2	3	450,27	39,6
1442/180	Plancher avec trappe BASIC/COMPACT 2 griffes	185,12	15,0	3	555,36	45,0
1439/180	Plinthe BASIC/COMPACT orange	31,14	4,2	2	62,28	8,4
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	8	7,84	1,2
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) oranje	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total COMPACT 750 MUR					3.756,40	277,4
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total COMPACT 750 ISOLÉ					4.011,72	294,4

Lest:

Pour assurer la stabilité conformément à la norme EN1004-1:2020, la quantité suivante de lest est nécessaire :

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en intérieur)	55,19	10,0	0	0	0
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en extérieur)	55,19	10,0	8	441,52	80,0

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 10,5 kN 2,6 kN par galet

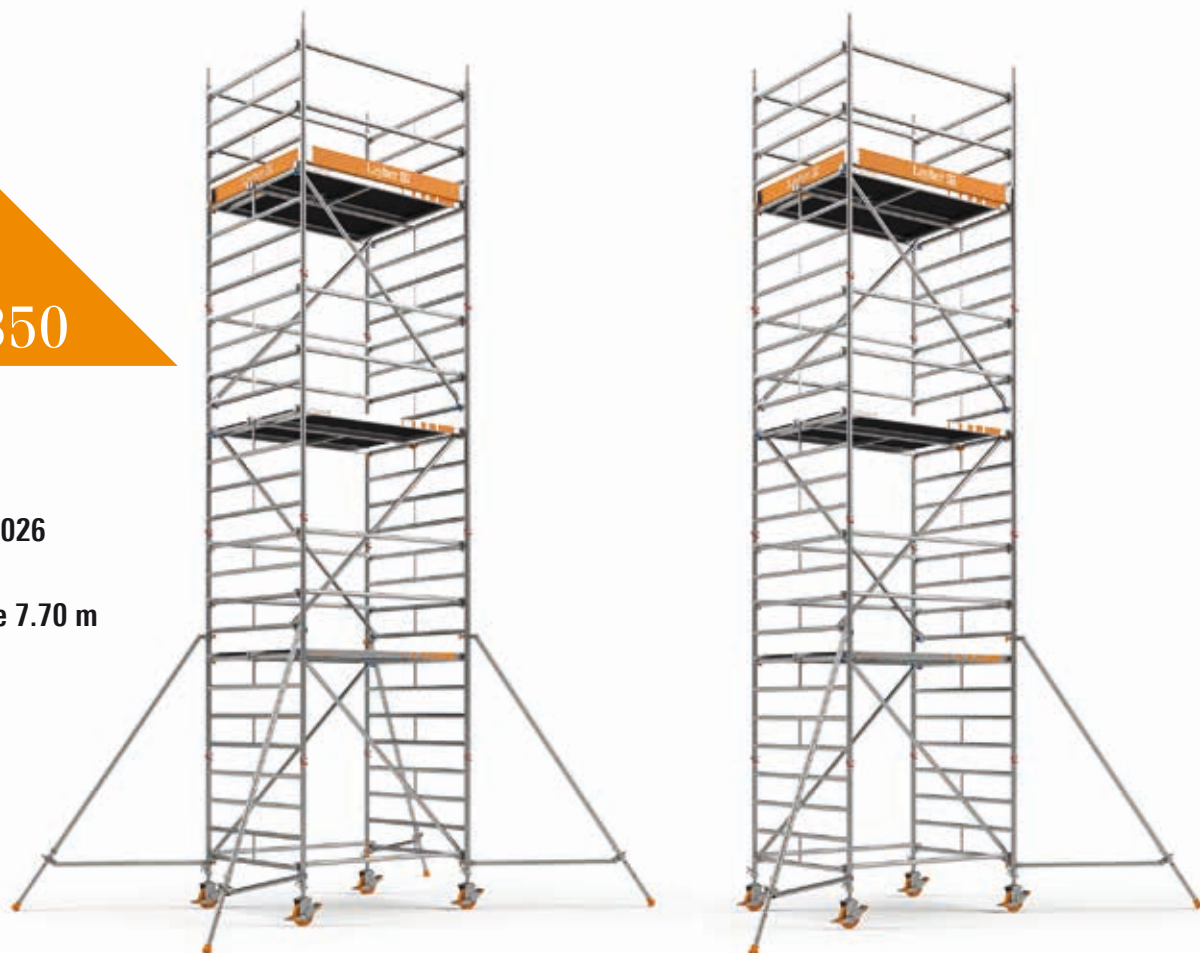
REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

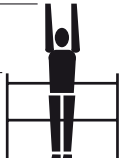


COMPACT 850

Construction 1405026
1,80 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 7.70 m

ISOLÉ

MUR



Hauteur de travail		8,50 m
Hauteur d'échafaudage		7,70 m
Hauteur de plancher		6,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	6	1304,16	81,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 echelles	119,99	7,0	2	239,98	14,0
1205/180	Lisse/Garde-corps BASIC/COMPACT	36,99	2,3	14	517,86	32,2
1208/180	Diagonale BASIC/COMPACT 8 echelles	39,46	3,3	6	236,76	19,8
1441/180	Plancher BASIC/COMPACT 2 griffes	150,09	13,2	3	450,27	39,6
1442/180	Plancher avec trappe BASIC/COMPACT 2 griffes	185,12	15,0	3	555,36	45,0
1439/180	Plinthe BASIC/COMPACT orange	31,14	4,2	2	62,28	8,4
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	12	11,76	1,8
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) oranje	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total COMPACT 850 MUR					4.008,62	293,0
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total COMPACT 850 ISOLÉ					4.263,94	310,0

Lest:

Pour assurer la stabilité conformément à la norme EN1004-1:2020, la quantité suivante de lest est nécessaire :

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en intérieur)	55,19	10,0	0	0	0
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en extérieur)	55,19	10,0	18	993,42	180,0

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 11,6 kN | 2,9 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

ISOLÉ

MUR

COMPACT 950

Construction 1405027
1,80 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 8,70 m



Hauteur de travail	9,50 m
Hauteur d'échafaudage	8,70 m
Hauteur de plancher	7,50 m

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	8	1738,88	108,0
1205/180	Lisse/Garde-corps BASIC/COMPACT	36,99	2,3	18	665,82	41,4
1208/180	Diagonale BASIC/COMPACT 8 echelles	39,46	3,3	6	236,76	19,8
1208/195	Diagonale BASIC/COMPACT 4 echelles	35,30	2,8	2	70,60	5,6
1441/180	Plancher BASIC/COMPACT 2 griffes	150,09	13,2	4	600,36	52,8
1442/180	Plancher avec trappe BASIC/COMPACT 2 griffes	185,12	15,0	4	740,48	60,0
1439/180	Plinthe BASIC/COMPACT orange	31,14	4,2	2	62,28	8,4
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	12	11,76	1,8
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) oranje	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total COMPACT 950 MUR					4.757,13	349,0
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total COMPACT 950 ISOLÉ					5.012,45	366,0

Lest:

Pour assurer la stabilité conformément à la norme EN1004-1:2020, la quantité suivante de lest est nécessaire :

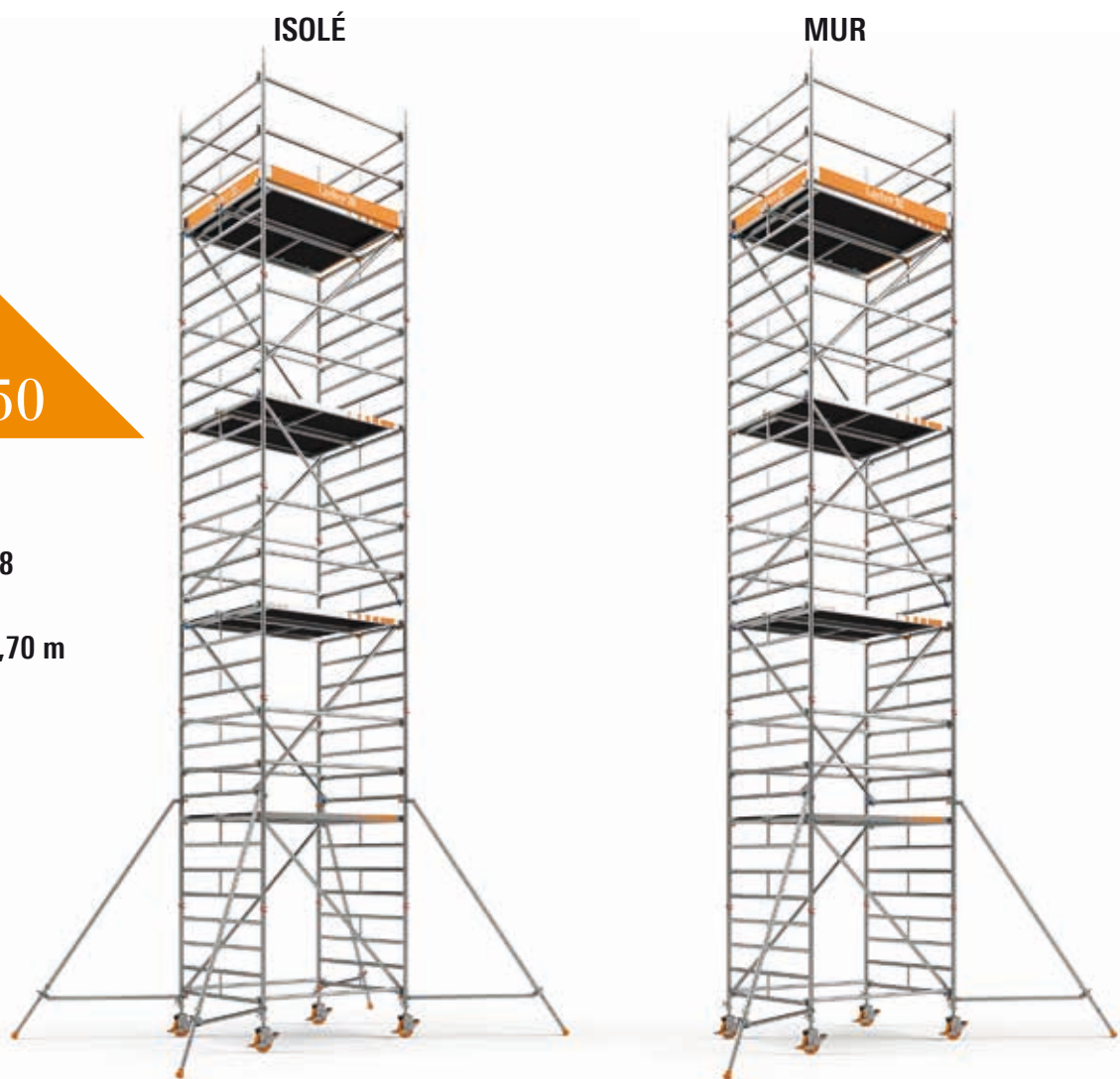
N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en intérieur)	55,19	10,0	0	0	0
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en extérieur)	55,19	10,0	24	1.324,56	240,0

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 12,8 kN | 3,2 kN par galet

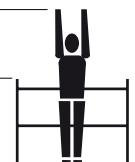
REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

COMPACT 1050

Construction 1405028
1,80 x 1,50 m
Hauteur d'échafaudage 9,70 m



Hauteur de travail	10,50 m
Hauteur d'échafaudage	9,70 m
Hauteur de plancher	8,50 m



N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1359/200	Galet réglable 700 kg orange	73,97	6,8	4	295,88	27,2
1299/008	Cadre aluminium 150, 8 echelles	217,36	13,5	8	1738,88	108,0
1299/004	Cadre aluminium 150, 4 echelles	119,99	7,0	2	239,98	14,0
1205/180	Lisse/Garde-corps BASIC/COMPACT	36,99	2,3	18	665,82	41,4
1208/180	Diagonale BASIC/COMPACT 8 echelles	39,46	3,3	8	315,68	26,4
1441/180	Plancher BASIC/COMPACT 2 griffes	150,09	13,2	4	600,36	52,8
1442/180	Plancher avec trappe BASIC/COMPACT 2 griffes	185,12	15,0	4	740,48	60,0
1439/180	Plinthe BASIC/COMPACT orange	31,14	4,2	2	62,28	8,4
1438/144	Plinthe de tête COMPACT/LARGE orange	20,09	2,9	2	40,18	5,8
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
4000/001	Goupille queue de cochon, rouge	0,98	0,15	16	15,68	2,4
1300/010	P2 Crochets de montage P2 (2 pcs) oranje	38,81	1,2	1	38,81	1,2
Total COMPACT 1050 MUR					5.009,35	364,6
1248/260	Béquille pliable ajustable	127,66	8,5	2	255,32	17,0
Total COMPACT 1050 ISOLÉ					5.264,67	381,6

Lest:

Pour assurer la stabilité conformément à la norme EN1004-1:2020, la quantité suivante de lest est nécessaire :

N° d'article	Description	Prix €	Poids kg	Nombre	Total €	Total kg
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en intérieur)	55,19	10,0	0	0	0
1249/000	Lest d'échafaudage roulant (Utilisation en extérieur)	NON PERMIS				

Charge maximale totale avec la charge de plancher de travail : 10,6 kN | 2,6 kN par galet

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets, aucun escompte applique.

	Échafaudage Blitz
	Échafaudage Allround
	Accessoires indépendants
	Systemes de protection
	Systemes d'étaieiment
	Systemes pour événementiel
	Échafaudages roulants
	Échelles et escabeaux
	Software



www.layherrolsteigers.com

Layher n.v./s.a.
Mouterij 6
2550 Kontich, B

Layher 
Plus de possibilités. Le système d'échafaudage.

REMARQUE: Tous les prix sont des prix nets,
hors TVA, aucun escompte appliqué.
Changements de prix réservés

015/31.03.39
mail@layher.be
www.layher.be

04-2024
DOC0003