



LAYHER ROLSTEIGER BOUWVORMEN

PRIJSLIJST

UNI COMFORT 180X150



RS Bouwvormen

Uitgave 01-07-2022
DOC0090

Voldoet aan de
nieuwe norm
NEN/NBN EN
1004-1:2020

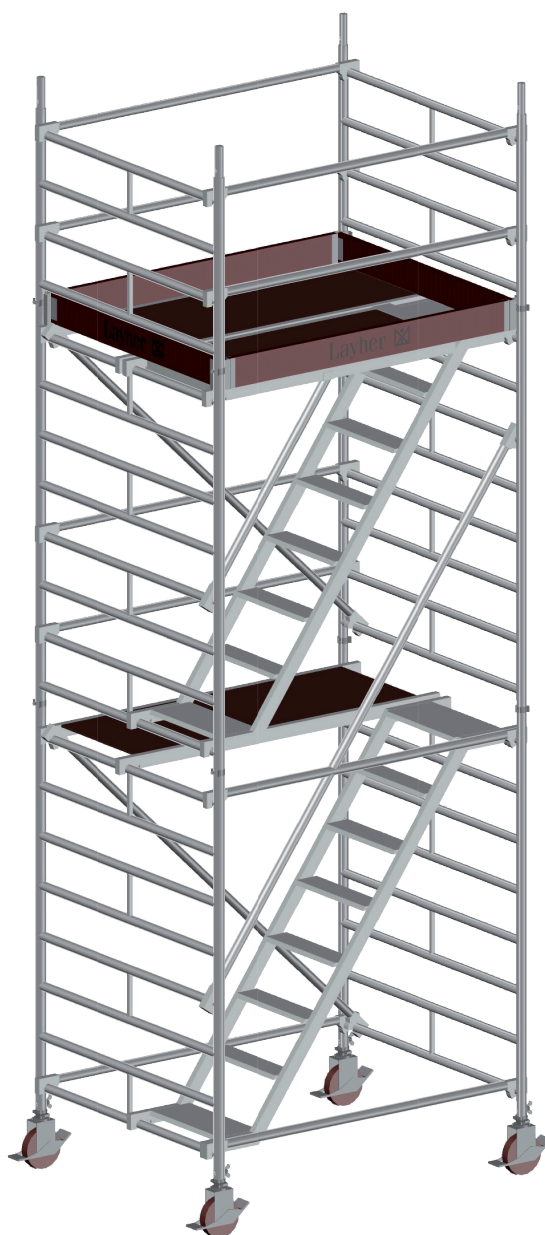
Prijzen excl. BTW.
Prijswijzigingen
voorbehouden.

Voldoet aan de
nieuwe norm
**NEN/NBN EN
1004-1:2020**



LAYHER UNI COMFORT

Afbeelding:
Bouwworm 4202
Steigerhoogte 5,70 m



LAYHER UNI COMFORT

De Layher UNI COMFORT rolsteiger is een trappentoren en rolsteiger in één. Aan één zijde bevinden zich de platformen die als tussen- of werkvloer kunnen dienen. Aan de andere zijde bevinden zich bordestrappen die het beklimmen eenvoudiger maken en de mogelijkheid biedt tot handmatig materiaal- en gereedschapstransport. Het bovenste niveau is door toepassing van een passageluik een volledige werkvloer. De rolsteiger kan ook worden gebruikt als trappentoren om als toegang te dienen tot een bepaalde vloer.

- Afmeting: Lengte/breedte 180 x 150 cm.
- Sterke wielen die in geremde positie onder de staanders staan voor een betere stabiliteit.
- Standaard geleverd met een vloer op elke 2 meter en heup en knieleuning rondom.
- Voldoet aan alle wettelijke eisen.

Codering: EN 1004 3 - 8,20 / 12,20 A

Veilige montage

Ondanks dat deze rolsteiger op veilige wijze is te monteren en demonteren, is ervaring met steigerbouw ten eerste aan te bevelen.

Om te voldoen aan de eisen voor een veilige (de)montage van rolsteigers heeft Layher de montagemethode P2 ontwikkeld:

- ▶ Gebruik van speciaal ontwikkelde (P2) montagehaken
- ▶ Platformen op iedere 2 m
- ▶ Veilige opbouw d.m.v. voorloopleuning



Met platformen op iedere 2 m en het gebruik van de P2 montagehaken kunnen de standelementen met de heupleuning al vanaf een lager niveau aangebracht worden. Bij het betreden van het bovenliggende platform is men dus verzekerd van een zijdelingse bescherming rondom. Raadpleeg de uitgebreide specifieke UNI COMFORT P2 Montagehandleiding.

P2 Rolsteigermontagehaak (2 stuks)

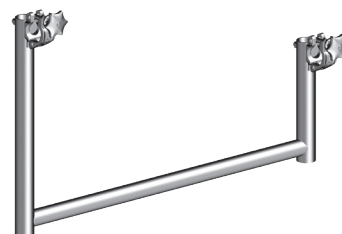
Artikelnr. 1300/010 1,2 kg 2 ex. **€ 57,60**

Aluminium basisbeugel Uni 0.75 m

Artikelnr. 1344/003 3,3 kg **€ 88,00**



P2 montagehaken



Basisbeugel 0,75 m

Ballast

Ballast zo laag mogelijk aanbrengen en overhoeks verdelen over de 4 verticale buizen. Voor ballast zie ballastopgave per bouwvorm.

Rolsteigerballast met halve koppeling

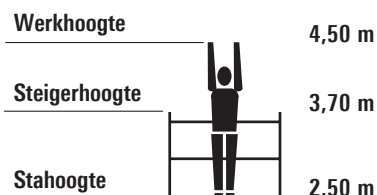
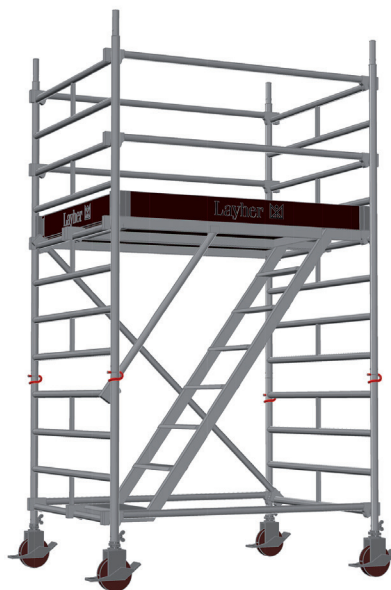
Artikelnr. 1249/000 10 kg **€ 81,90**



COMFORT 450

VRIJSTAAND

Bouwworm 4201
1,80 x 1,50 m
Steigerhoogte 3,70 m



Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €	Gew. kg	Aantal	Totaal €	Totaal kg
1359/200	Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelber. 0.30-0.60 m.	109,80	6,8	4	439,20	27,2
1299/008	Standelement alum. 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	322,70	13,5	2	645,40	27,0
1299/004	Standelement alum. 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	178,10	7,0	2	356,20	14,0
1205/180	Ligger/leuning BASIC/COMPACT	54,90	2,3	6	329,40	13,8
1208/180	Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	58,50	3,3	1	58,50	3,3
1441/180	Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	226,80	13,2	1	226,80	13,2
1243/180	Passageplatform trap Compact	261,00	12,2	1	261,00	12,2
1439/180	Kantplank BASIC/COMPACT oranje	46,30	4,2	2	92,60	8,4
1438/144	Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	29,90	2,9	2	59,80	5,8
1212/180	Aluminium trap BASIC/COMPACT	423,60	15,5	1	423,60	15,5
1327/120	Aluminium trapleuning	65,90	1,8	1	65,90	1,8
4000/001	Borgpen, rood	1,52	0,2	4	6,07	0,8
Totaal UNI COMFORT 450 VRIJSTAAND					2.964,47	143,0

Ballast:

Om de stabiliteit volgens de norm EN1004-1:2020 te waarborgen is de volgende hoeveelheid ballast noodzakelijk:

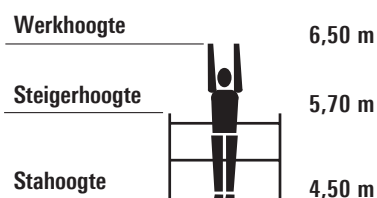
Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €	Gew. kg	Aantal	Totaal €	Totaal kg
1249/000	Rolsteigerballast (Binnengebruik)	81,90	10,0	0	0	0
1249/000	Rolsteigerballast (Buitengebruik)	81,90	10,0	2	163,80	20,0

Totale belasting met werkvloerbelasting: 6,9 kN | 1,7 kN per wiel

COMFORT 650

Bouwworm 4202
1,80 x 1,50 m
Steigerhoogte 5,70 m

VRIJSTAAND



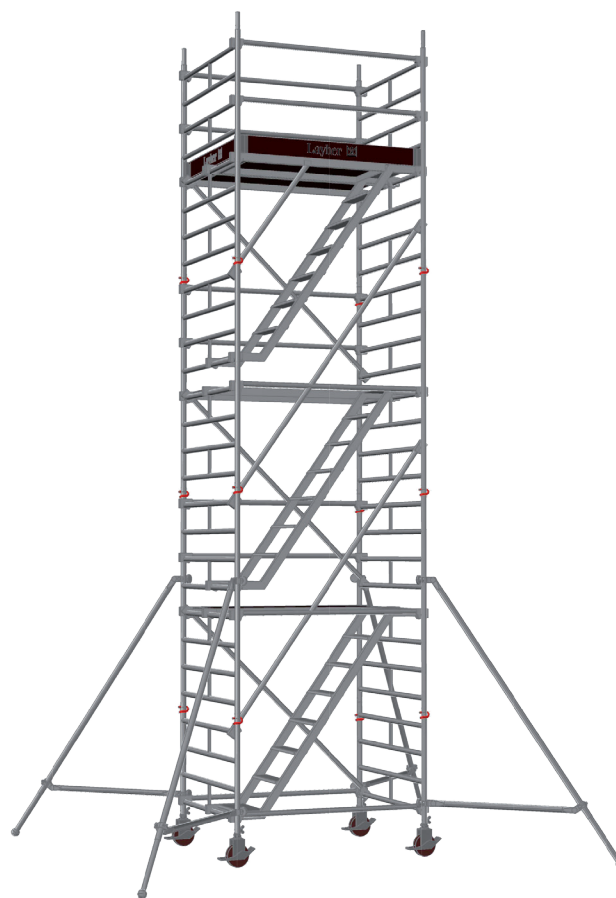
Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €	Gew. kg	Aantal	Totaal €	Totaal kg
1359/200	Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelber. 0.30-0.60 m.	109,80	6,8	4	439,20	27,2
1299/008	Standelement alum. 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	322,70	13,5	4	1.290,80	54,0
1299/004	Standelement alum. 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	178,10	7,0	2	356,20	14,0
1205/180	Ligger/leuning BASIC/COMPACT	54,90	2,3	9	494,10	20,7
1208/180	Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	58,50	3,3	2	117,00	6,6
1441/180	Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	226,80	13,2	2	453,60	26,4
1243/180	Passageplatform trap Compact	261,00	12,2	1	261,00	12,2
1439/180	Kantplank BASIC/COMPACT oranje	46,30	4,2	2	92,60	8,4
1438/144	Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	29,90	2,9	2	59,80	5,8
1212/180	Aluminium trap BASIC/COMPACT	423,60	15,5	2	847,20	31,0
1213/180	Aluminium trapeuning	72,20	3,8	1	72,20	3,8
1327/120	Aluminium trapeuning	65,90	1,8	1	65,90	1,8
1248/260	Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	189,50	8,5	4	758,00	34,0
4000/001	Borgpen, rood	1,52	0,2	8	12,15	1,6
Totaal UNI COMFORT 650 VRIJSTAAND					5.319,75	247,5

Totale belasting met werkvloerbelasting: 10,6 kN | 2,6 kN per wiel

COMFORT 850

VRIJSTAAND

Bouwworm 4203
1,80 x 1,50 m
Steigerhoogte 7,70 m



Werkhoogte	8,50 m
Steigerhoogte	7,70 m
Stahoogte	6,50 m

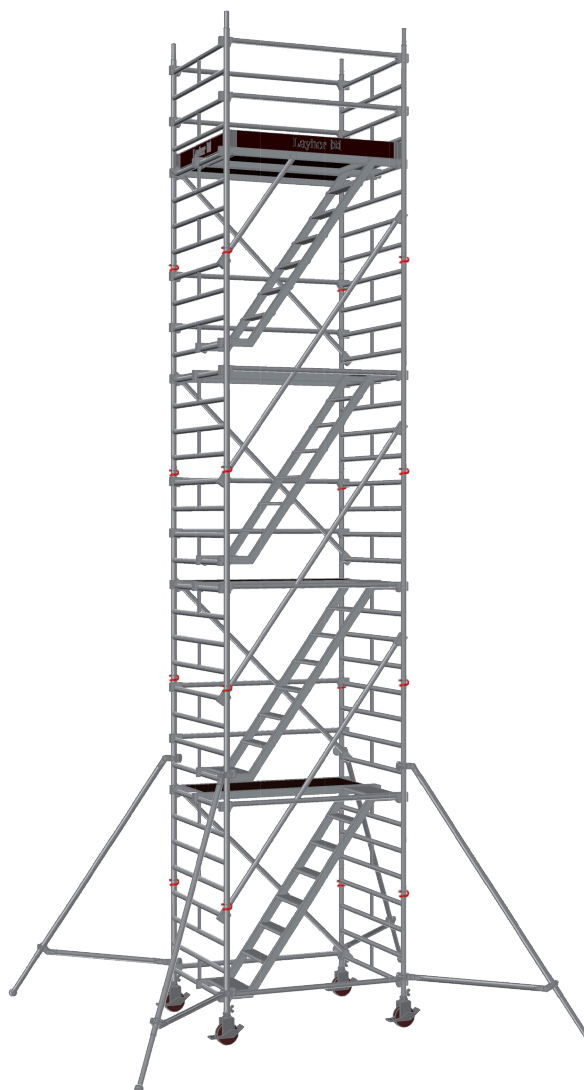
Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €	Gew. kg	Aantal	Totaal €	Totaal kg
1359/200	Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelber. 0.30-0.60 m.	109,80	6,8	4	439,20	27,2
1299/008	Standelement alum. 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	322,70	13,5	6	1.936,20	81,0
1299/004	Standelement alum. 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	178,10	7,0	2	356,20	14,0
1205/180	Ligger/leuning BASIC/COMPACT	54,90	2,3	12	658,80	27,6
1208/180	Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	58,50	3,3	3	175,50	9,9
1441/180	Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	226,80	13,2	3	680,40	39,6
1243/180	Passageplatform trap Compact	261,00	12,2	1	261,00	12,2
1439/180	Kantplank BASIC/COMPACT oranje	46,30	4,2	2	92,60	8,4
1438/144	Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	29,90	2,9	2	59,80	5,8
1212/180	Aluminium trap BASIC/COMPACT	423,60	15,5	3	1.270,80	46,5
1213/180	Aluminium trapleuning	72,20	3,8	2	144,40	7,6
1327/120	Aluminium trapleuning	65,90	1,8	1	65,90	1,8
1248/260	Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	189,50	8,5	4	758,00	34,0
4000/001	Borgpen, rood	1,52	0,2	12	18,22	2,4
Totaal UNI COMFORT 850 VRIJSTAAND					6.917,02	318,0

Totale belasting met werkvloerbelasting: 11,2 kN | 2,8 kN per wiel

VRIJSTAAND

COMFORT 1050

Bouwworm 4204
1,80 x 1,50 m
Steigerhoogte 9,70 m



Werkhoogte		10,50 m
Steigerhoogte		9,70 m
Stahoogte		8,50 m

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €	Gew. kg	Aantal	Totaal €	Totaal kg
1359/200	Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelber. 0.30-0.60 m.	109,80	6,8	4	439,20	27,2
1299/008	Standelement alum. 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	322,70	13,5	8	2.581,60	108,0
1299/004	Standelement alum. 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	178,10	7,0	2	356,20	14,0
1205/180	Ligger/leuning BASIC/COMPACT	54,90	2,3	15	823,50	34,5
1208/180	Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	58,50	3,3	4	234,00	13,2
1441/180	Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	226,80	13,2	4	907,20	52,8
1243/180	Passageplatform trap Compact	261,00	12,2	1	261,00	12,2
1439/180	Kantplank BASIC/COMPACT oranje	46,30	4,2	2	92,60	8,4
1438/144	Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	29,90	2,9	2	59,80	5,8
1212/180	Aluminium trap BASIC/COMPACT	423,60	15,5	4	1.694,40	62,0
1213/180	Aluminium trapleuning	72,20	3,8	3	216,60	11,4
1327/120	Aluminium trapleuning	65,90	1,8	1	65,90	1,8
1248/260	Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	189,50	8,5	4	758,00	34,0
4000/001	Borgpen, rood	1,52	0,2	16	24,30	3,2
Totaal UNI COMFORT 1050 VRIJSTAAND					8.514,30	388,5

Totale belasting met werkvloerbelasting: 12,0 kN | 3,0 kN per wiel

VRIJSTAAND

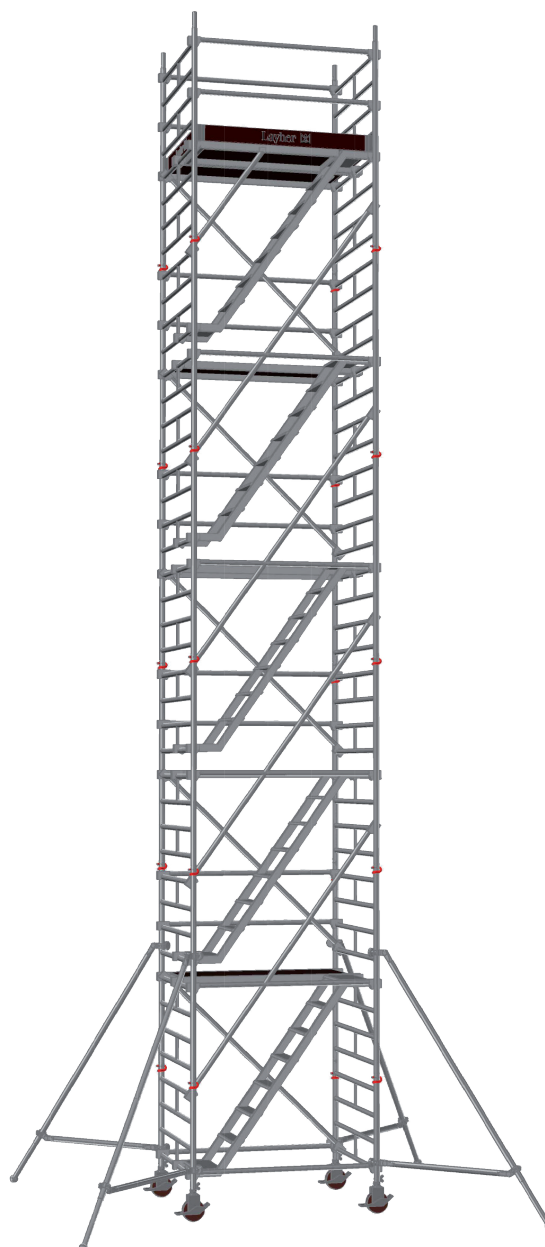
COMFORT 1250

Bouwworm 4205

1,80 x 1,50 m

Steigerhoogte 11,70 m

Werkhoogte	12,50 m
Steigerhoogte	11,70 m
Stahoogte	10,50 m



Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €	Gew. kg	Aantal	Totaal €	Totaal kg
1359/200	Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelber. 0.30-0.60 m.	109,80	6,8	4	439,20	27,2
1299/008	Standelement alum. 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	322,70	13,5	10	3.227,00	135,0
1299/004	Standelement alum. 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	178,10	7,0	2	356,20	14,0
1205/180	Ligger/leuning BASIC/COMPACT	54,90	2,3	18	988,20	41,4
1208/180	Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	58,50	3,3	5	292,50	16,5
1441/180	Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	226,80	13,2	5	1.134,00	66,0
1243/180	Passageplatform trap Compact	261,00	12,2	1	261,00	12,2
1439/180	Kantplank BASIC/COMPACT oranje	46,30	4,2	2	92,60	8,4
1438/144	Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	29,90	2,9	2	59,80	5,8
1212/180	Aluminium trap BASIC/COMPACT	423,60	15,5	5	2.118,00	77,5
1213/180	Aluminium trapeuning	72,20	3,8	4	288,80	15,2
1327/120	Aluminium trapeuning	65,90	1,8	1	65,90	1,8
1248/260	Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	189,50	8,5	4	758,00	34,0
4000/001	Borgpen, rood	1,52	0,2	20	30,37	4,0
Totaal UNI COMFORT 1250 VRIJSTAAND					10.111,57	459,0

Alleen voor binnengebruik.

Totale belasting met werkvloerbelasting: 12,7 kN 3,2 kN per wiel

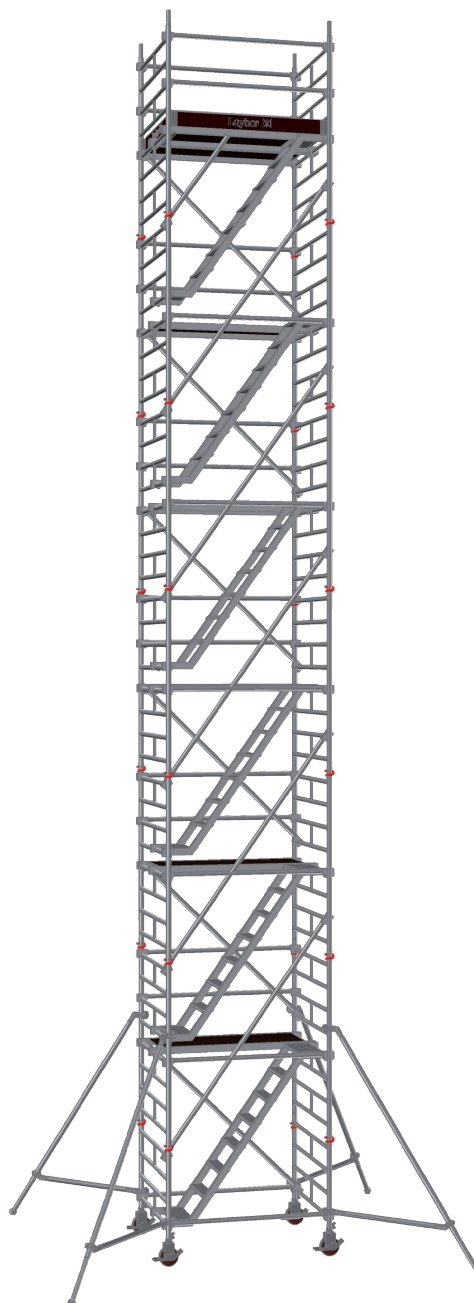
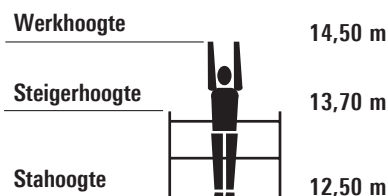
VRIJSTAAND

COMFORT 1450

Bouwworm 4206

1,80 x 1,50 m

Steigerhoogte 13,70 m



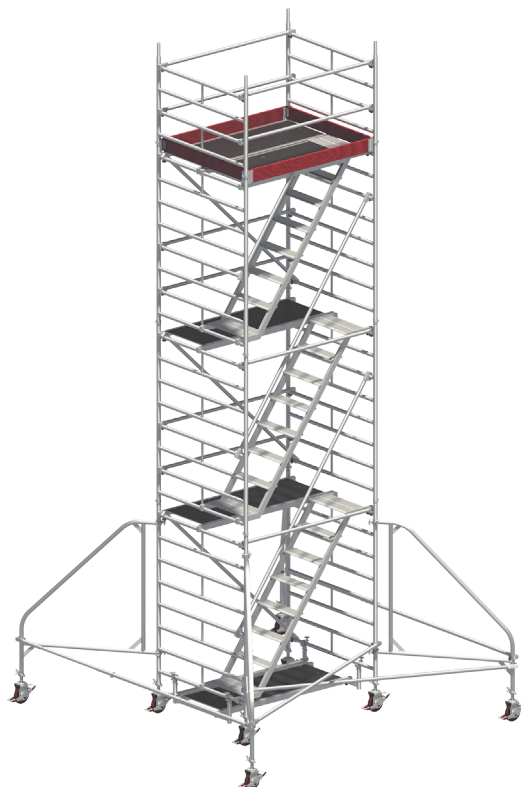
Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €	Gew. kg	Aantal	Totaal €	Totaal kg
1359/200	Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelber. 0.30-0.60 m.	109,80	6,8	4	439,20	27,2
1299/008	Standelement alum. 150, 8 sporten met anti-slipprofiel	322,70	13,5	12	3.872,40	162,0
1299/004	Standelement alum. 150, 4 sporten met anti-slipprofiel	178,10	7,0	2	356,20	14,0
1205/180	Ligger/leuning BASIC/COMPACT	54,90	2,3	21	1.152,90	48,3
1208/180	Diagonaal BASIC/COMPACT 8 sporten	58,50	3,3	6	351,00	19,8
1441/180	Platform BASIC/COMPACT 2 klauwen	226,80	13,2	6	1.360,80	79,2
1243/180	Passageplatform trap Compact	261,00	12,2	1	261,00	12,2
1439/180	Kantplank BASIC/COMPACT oranje	46,30	4,2	2	92,60	8,4
1438/144	Kopkantplank COMPACT/LARGE oranje	29,90	2,9	2	59,80	5,8
1212/180	Aluminium trap BASIC/COMPACT	423,60	15,5	6	2.541,60	93,0
1213/180	Aluminium trapeuning	72,20	3,8	5	361,00	19,0
1327/120	Aluminium trapeuning	65,90	1,8	1	65,90	1,8
1248/260	Zijsteun vouwbaar/verstelbaar	189,50	8,5	4	758,00	34,0
4000/001	Borgpen, rood	1,52	0,2	24	36,44	4,8
Totaal UNI COMFORT 1450 VRIJSTAAND					11.708,84	529,5

Alleen voor binnengebruik.

Totale belasting met werkvloerbelasting: 13,4 kN 3,3 kN per wiel

Uitvoering met verrolbare zijsteunen.

In plaats van de zijsteunen met rubber doppen, kan er ook worden gekozen om de zijsteunen te vervangen door zijsteunen met zwenkwielen. Hiermee is de rolsteiger eenvoudiger te verplaatsen.



UNI COMFORT Rolbare zijsteunen

Artikelnr.	Omschrijving	Prijs €	Gew. kg	Aantal	Totaal €	Totaal kg
1209/285	Horizontale diagonaal STANDAARD	83,50	4,6	2	167,00	9,2
1216/000	Zijsteun voor zwenkwiel aluminium	219,90	8,2	4	879,60	32,8
1359/200	Zwenkwiel 700 kg ø 200 mm, spindelber. 0.30-0.60 m	109,80	6,8	4	439,20	27,2
1318/000	Horizontale verstelbare diagonaal	132,30	6,1	2	264,60	12,2
Totaal UNI COMFORT Rolbare zijsteunen					1.750,40	81,4



**Blitz
steigersysteem**



**Allround
steigersysteem**



Accessoires



**Dak- en wand-
afscherming**



Ondersteuning



Eventsystemen



Rolsteigers



Ladders en trappen



Software