

# Layher Rolsteigers



**De nieuwe  
veilige montagemethode**



Layher 

*Waar Mogelijk. Het systeem voor steigers.*

# Meer mogelijk, met Layher rolsteigers.

## Meer veiligheid bij gebruik van Layher P2 rolsteigers

Volgens de Europese arbeidsveiligheidsrichtlijnen heeft de werkgever de verplichting dat werknemers werken met materieel dat aan de gezondheids- en veiligheidseisen voldoet. Ook dienen in dit verband preventieve maatregelen getroffen te worden.

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

### De nieuwe veilige montagemethode P2

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

Met platformen op iedere 2m en het gebruik van de P2 montagehaken kunnen de leuning al vanaf een lager niveau aangebracht worden. Bij het betreden van het bovenliggende platform is men dus verzekerd van een zijdelingse bescherming rondom.

### De Layher aanvullingsset

Heeft u al een Layher rolsteiger dan kunt u deze makkelijk aanvullen tot P2 rolsteiger.

De P2 montagemethode kan toegepast worden bij de Uni 285x75, 285x150 en de Kombi 180x75 en 180x150.

## Uw voordeel

### Unieke en eenvoudige (de)montage:

- ▶ Rondom heupleuning tijdens de montage bij het betreden van ieder hoger platform.
- ▶ Meer stabiliteit door de extra onderdelen.

### Platformen iedere 2m:

- ▶ Maximale veiligheid tijdens montage en demontage alsook gedurende de werkzaamheden.
- ▶ Makkelijk aanreiken van steigeronderdelen of gereedschap van niveau naar niveau.

### De innovatieve rolsteigermontagehaken:

- ▶ De montagemethode is hierdoor eenvoudiger, probleemloos en sneller.

# De nieuwe veilige montagemethode

## De methode

Eenvoudig. Snel. Veilig.

# 1

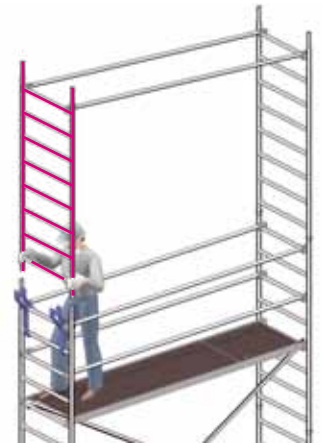


- ▶ Standlelement met leuning op 1m boven het platform monteren.



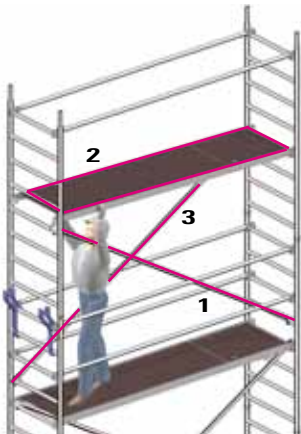
- ▶ De P2montagehaken aanbrengen en daarin het volgende standelement positioneren.
- ▶ Montagevolgorde: 1, 2, 3, 4. (zie tekening 1)

# 2



- ▶ Het standelement met leuning naar boven tillen en monteren.

# 3



- ▶ Diagonalen en het volgende platform monteren: montagevolgorde: 1, 2, 3, 4 (zie tekening 3)

Van deze nieuwe opbouwmethode is een instructiefilmje gemaakt en is te vinden op onze website: [www.layher.nl/](http://www.layher.nl/)  
[www.layher.be](http://www.layher.be) Info – Video

# 4



- ▶ Vanaf het platform de knieleuning op 0,5m aanbrengen en stap 1, 2, 3 en 4 herhalen.

## Demontage

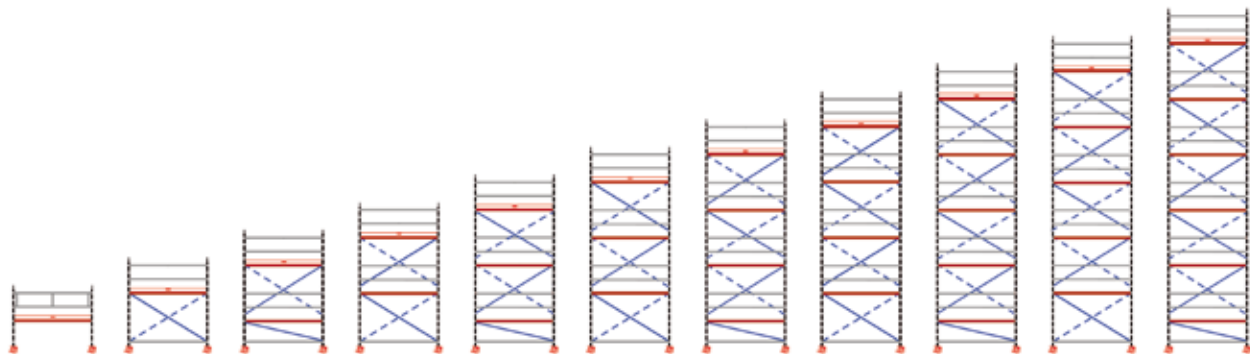


De demontage gebeurt in omgekeerde volgorde waarbij ook weer gebruik wordt gemaakt van de rolsteigermontagehaken.

Met behulp van bijvoorbeeld een knieleuning kan men de leuning die nog in het standelement hangen losmaken.

De knieleuning wordt tegen de tweede sport van boven gelegd en werkt als hefboom om de kunststof beugel van de leuningvergrendeling te openen, zie detail.

P2 montagemethode kan toegepast worden  
 bij de volgende rolsteigers:  
 Uni 285 x 75, 285 x 150,  
 Kombi 180 x 75, 180 x 150.



Schema's getekend volgens EN 1004 normen zonder zijsteunen; opgegeven hoogtes bij 15cm (33%) uitspindeling. Buiten vanaf 8m stahoogte verankeren, binnen vanaf 12meter.

|                       |  |             |             |             |             |             |             |             |              |              |              |              |
|-----------------------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Werkhoogte (m)</b> |  | <b>3.35</b> | <b>4.35</b> | <b>5.35</b> | <b>6.35</b> | <b>7.35</b> | <b>8.35</b> | <b>9.35</b> | <b>10.35</b> | <b>11.35</b> | <b>12.35</b> | <b>13.35</b> |
| Steigerhoogte (m)     |  | 2.60        | 3.60        | 4.60        | 5.60        | 6.60        | 7.60        | 8.60        | 9.60         | 10.60        | 11.60        | 12.60        |
| Stahoogte (m)         |  | 1.35        | 2.35        | 3.35        | 4.35        | 5.35        | 6.35        | 7.35        | 8.35         | 9.35         | 10.35        | 11.35        |

## Nieuwe P2 montageonderdelen



### ▶ Rolsteigermontagehaken

Art.nr. 1300.001

1.20 kg. 2 ex.

**€ 39,40**

### ▶ Diagonaal 0.75 x 2.85

Art.nr. 1208.295

2.95 m, 3.75 kg

**€ 42,00**

### ▶ Diagonaal 0.75 x 1.80

Art.nr. 1208.195

1.95m, 2.80 kg.

**€ 34,50**



Juli 2009

**Layher**

Meer Mogelijk. Het systeem voor steigers.