

## SoloTower

**Layher SoloTower er et mindre rullestillads, som hurtigt, sikkert og nemt kan monteres af en enkelt mand op til en arbejds højde på 6,15 meter.**

De nuværende sikkerhedsregler for arbejds højder begrænser i stigende grad brugen af stiger. Reglerne er ofte ødelæggende for virksomheders rentabilitet. Virksomhederne har tidligere været nødt til at planlægge store arbejdsdæk. Det stiller store krav til logistik og kræver mindst to ekstra medarbejdere.

De ekstra økonomiske omkostninger kan undgås ved at benytte SoloTower.

Takket være sin kompakte størrelse kan SoloTower transporteres til anvendelsesstedet med almindelige varevogne eller lastbiler. Både transport og montage kan håndteres af én mand.



### TEKNISKE DATA

Arbejds højde: 6,15 meter

Arbejdsdækkets areal: 0,75 x 1,13 meter

Tilladt nyttelast: 2 kN/m<sup>2</sup> (lastklasse 3)



## LOGISTIK

Stilladsdelenes kompakte størrelse gør det økonomisk og effektivt at opbevare, transportere og håndtere dem på byggepladsen. Nogle få stilladsdele kan benyttes til at lave en "transportvogn", som samles uden brug af værktøj, og som hurtigt og ergonomisk kan flytte de resterende stilladsdele til den ønskede lokation. "Transportvognen" passer til en almindelig døråbning.



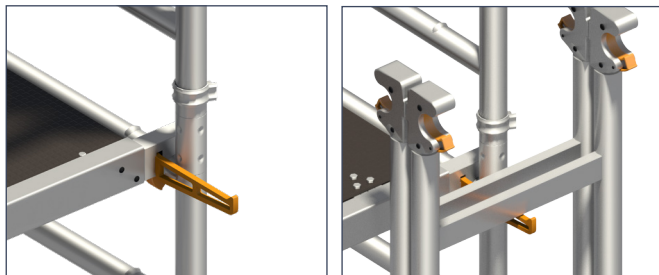
## SIKKER MONTAGE OG NEDTAGNING

Den fastlagte rækkefølge for montage og nedtagning af SoloTower, hvor 3-T-metoden benyttes (Through The Trapdoor), f.eks. siddende arbejdsstilling i lemmen ved trappeadgangen, sikrer, at manden allerede er i et sikkert område ved opgang til de øverste dæk. Det dobbelte gelænder er allerede monteret i overensstemmelse med de gældende regler og lovgivning for arbejdssikkerhed.



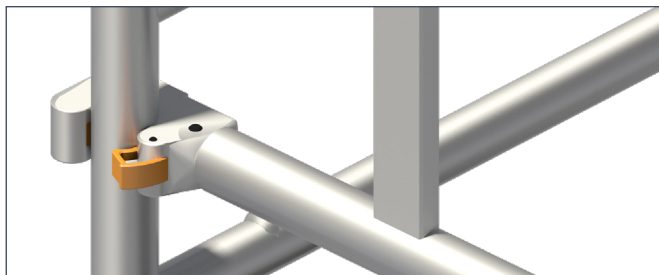
## ENKELTMANDSMONTAGE

De lette, praktiske og kompakte stilladsdele af aluminium, kombineret med SoloTowers montagekrog, gør det nemt at flytte stilladsdelene fra et niveau til næste niveau. Stilladset monteres og nedtages både effektivt og økonomisk af én mand.



## MONTAGE UDEN VÆRKTØJ

Layhers anerkendte forbindelsesteknologi med snap-on-klør sikrer en let og hurtig og montage uden brug af værktøj. De robuste aluminiumstilladsdele sikrer, at Layhers rullestilladsdele har stor holdbarhed og stabilitet.



## FODLISTE

Ende- og sidefodlisterne af aluminium er formonteret, så de danner en fodlisteenhed. Fodlisterne kan nemt og hurtigt foldes ud og foldes sammen og tilpasses dækket sikkert og hurtigt.

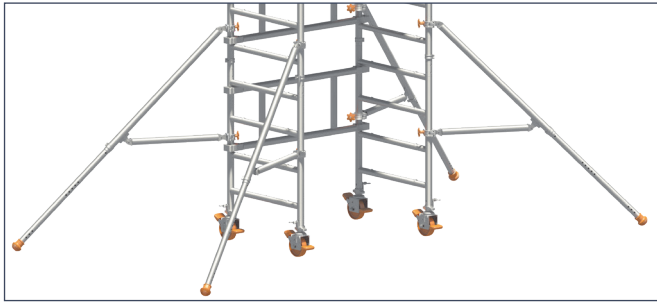


### 6 KLARE FORDELE

- ☒ Økonomisk, effektiv og ergonomisk opbevaring og transport til byggepladsen takket være stilladsdelenes kompakte størrelse.
- ☒ Endnu mere sikkerhed ved opgang mellem dækkene grundet det dobbelte gelænder, som monteres efter 3-T-metoden.
- ☒ Mere sikker montage og nedtagning af stilladset for én mand, da stilladsdelene kan flyttes fra niveau til niveau ved at benytte SoloTower montagekrog.
- ☒ Hurtig og nem montage uden brug af værktøj med Layhers anerkendte forbindelsesteknologi med snap-on-klør.
- ☒ Ende- og sidefodlisterne af aluminium er formonteret, så de danner en udfoldelig fodlisteenhed, som sikrer hurtig tilpasning til dækket.
- ☒ Designet følger den europæiske standard DIN EN 1004 for mobile arbejdsdæk, som sikrer maksimal kvalitet og sikkerhed.

## STILLADSTØTTER

Hurtigt og let monterbare stilladsstøtter sikrer, at Layher SoloTower står fast, selv på ujævne overflader.



## HJUL

Robuste hjul giver mobilitet og stabilitet under arbejdet. Spindlerne på hjulene sikrer nem og præcis højeudligning og fordeler belastningen centralt på de låste hjul. Det øger stabiliteten og arbejds effektiviteten.



## KVALITET OG SIKKERHED

Layher SoloTower er designet i overensstemmelse med kravene i den europæiske standard DIN EN 1004 for mobile arbejdsdæk, som er garanteret for maksimal kvalitet og sikkerhed.

## ØKONOMISK EFFEKTIV

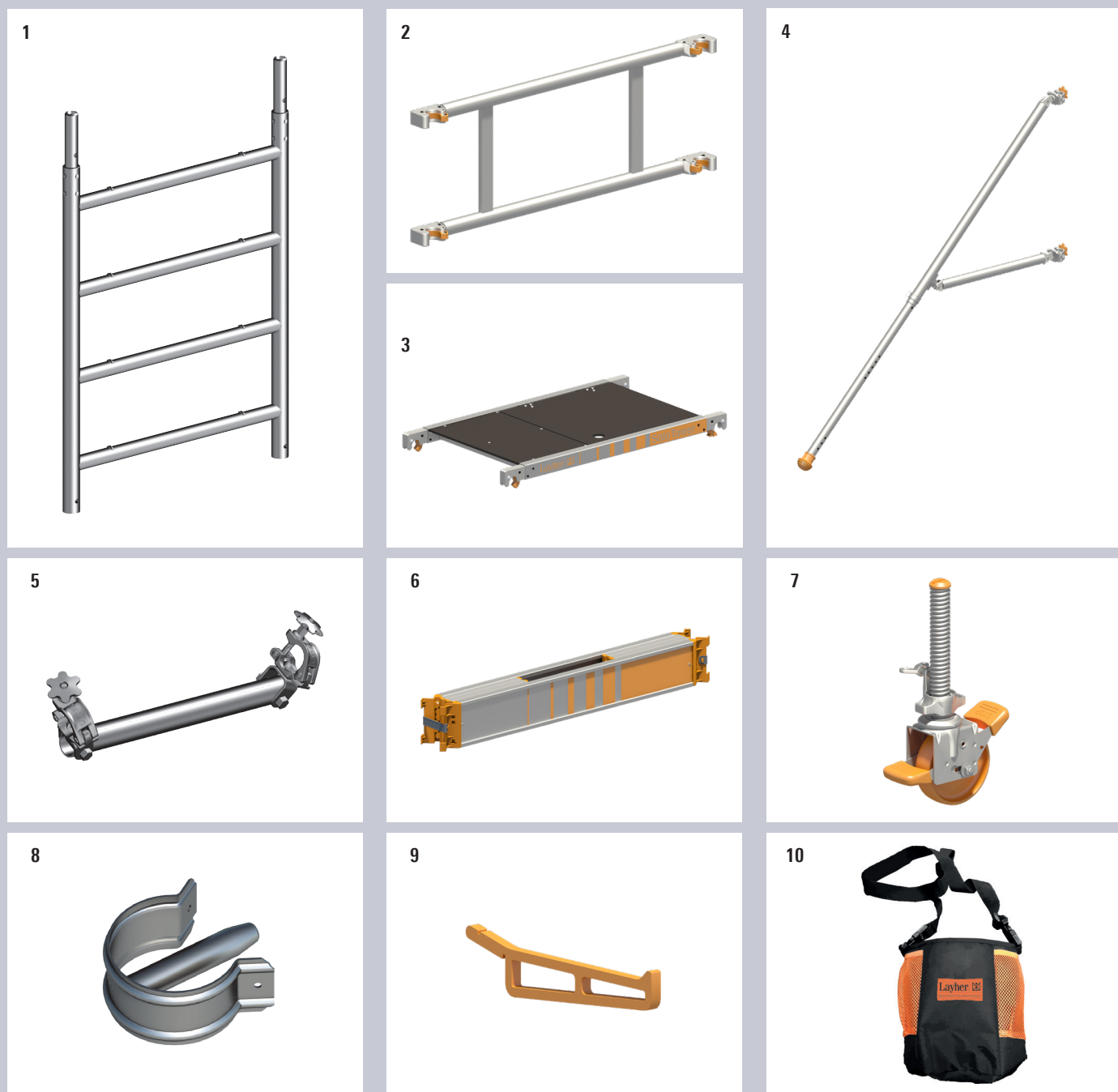
Takket være Layhers unikke konstruktion er SoloTowers stilladsgavle også kompatible med de anerkendte Zifa, Uni Standard and Uni Light Rullestilladser fra Layher.












Stilladsgavl 75/4 | Ref.-Nr. 1297.004  
Er også kompatibel med Zifa, Uni Standard og Uni Light

SoloTower model	1600102	1600103	1600104
Arbejdshøjde [m]	4.15	5.15	6.15
Stilladshøjde [m]	3.37	4.37	5.37
Dækhøjde [m]	2.15	3.15	4.15
Vægt [kg] (uden ballast)	118.8	151.9	167.6
<b>Ballast</b>			
<b>I lukkede områder</b>			
Ballast placeres centralt	0	0	0
Ballast placeres de-centralt	LO R5	LO R8	LO R10
Ballast placeres de-centralt med forankringer	0	0	0
<b>Udendørs</b>			
Ballast placeres centralt	0	0	0
Ballast placeres de-centralt	LO R5	LO R8	LO R10
Ballast placeres de-centralt med forankringer	0	0	0

For korrekt placering af ballast, se endvidere Montage- og Brugsvejledning for SoloTower eller kontakt Layher ApS.



Genstand	Beskrivelse	NUMMER TIL HVER MODEL			Vægt ca. [kg]	Ref. Nr.
		1600102	1600103	1600104		
1	Stilladsgavle	6	8	10	4.7	1297.004
2	Dobbelt gelænder	4	6	7	5.9	1342.113 
3	Opgangsdæk	1	2	2	11.4	1242.113 
4	Stilladsstøtte	4	4	4	5.2	1248.000 
5	Roterende lås til stilladsstøtte	4	4	4	2.8	1248.261 
6	Fodlisteenhed	1	1	1	5.6	1240.113 
7	Hjul	4	4	4	3.9	1300.150 
8	Fjederklip "Clips"	8	12	16	0.1	1250.000
9	SoloTower montagekrog (pakke med 4)	1	1	1	1.2	1300.002 
10	SoloTower montagetaske	1	1	1	0.2	1300.003 

 Levering ex fabriklager

Med forbehold for tekniske ændringer. Vi gør opmærksom på, at salg og levering altid skal ske i overensstemmelse med vores aktuelt gældende vilkår og betingelser.